DU ICON

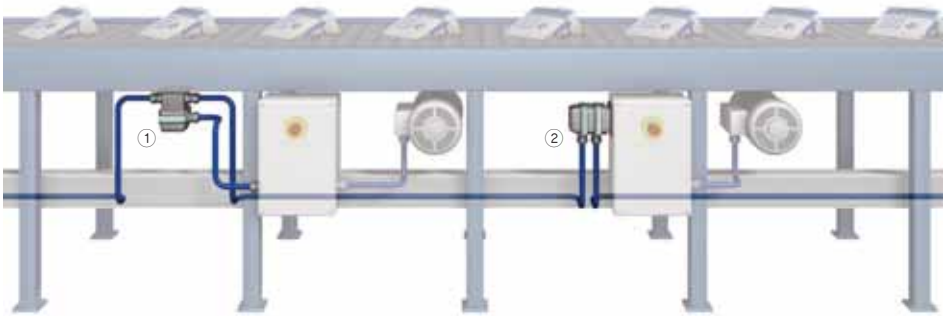


DUPLICON este un sistem de distribuitoare de energie fără întrerupere pentru conductoare 6x4 mm² + PE (25 A/ 400/690 V), de la şina de alimentare prin ST-COMBI în dulapul de comandă, drept până la PCB sau fişa de conexiune la sarcina de alimentare cu energie. Acest sistem are foarte puţine componente şi este extrem de flexibil la manipulare. Carcasele metalice robuste, cu cu zăvoare inovatoare fac DUPLICON să fie calificat pentru condiţiile cele mai severe.

Varianta îndeplineşte gradul de protecţie IP67. Pinii de contact au un contact PE de ghidare şi conexiunile cu şurub pot fi asamblate cu instrumente standard. DUPLICON serveşte ca interfaţă între dulapul de comandă şi dispozitive sau actuatori / acţionări. Cu opţiuni de conexiune de 24 V sau linii bus cu doi conductori AS-i sau PROFIBUS, DUPLICON asigură de asemenea o conexiune spre lumea semnalelor, ceea ce deschide un spectru larg de aplicaţii.

Soluţia conceptuală conectabilă prin fişe înseamnă că toate cablurile pot fi asamblate în mod convenabil în atelier şi cuplate pe loc în instalaţie. Toate conexiunile sunt protejate la atingere în conformitate cu DIN VDE 0105 şi îndeplinesc cerinţele reglementărilor BGV A2 privind prevenirea accidentelor.

Distribuţia staţionară a energiei



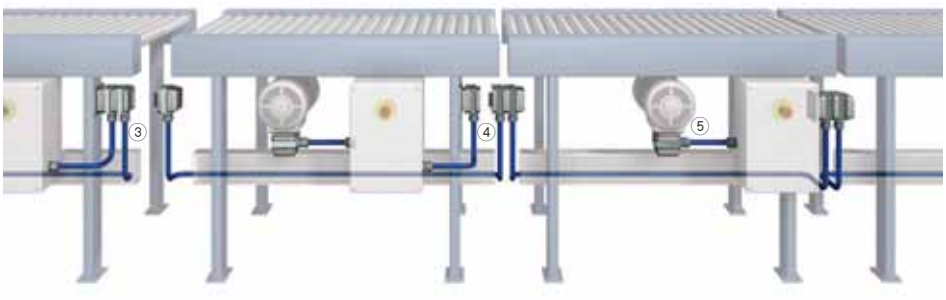
DUPLICON asigură în esenţă două alternative pentru distribuţia staţionară a energiei:

1 Cu ajutorul casetei T-Box care este instalată permanent lângă consumatorul de energie şi este echipată cu o priză pentru cablu.

2 Prin dispozitiv de conexiune etajabil. Un dispozitiv de conexiune directă este întotdeauna varianta cea mai favorabilă, dar implică integrare structurală.

Principalele avantaje sunt capacitatea de conexiune separată a liniilor în timpul punerii în funcţiune şi înlocuirea fără întrerupere a dispozitivului la o asistenţă tehnică viitoare.

Distribuţie modulară a energiei



3 Datorită capacităii de etajare, blocul dumneavoastră de distribuţie energie poate fi preasamblat. Soluţia Plug and Play (cuplează şi porneşte) asigură punerea în funcţiune rapidă şi sigură.

4 Când se efectuează operaţii de service, linia principală de alimentare este separată de sarcină fără întrerupere şi sistemul continuă să funcţioneze.

5 DUPLICON este de asemenea conceput din capul locului ca un conector de motoare. Tipul pătrat permite o varietate de direcţii de cuplare a cablurilor, iar închizătoarea rezistentă la vibraţii face faţă celor mai severe condiţii.

Pentru cereri speciale privind inserturile de contact, vă rugăm să ne consultaţi!

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Opti i pentru accesul cablurilor



Cu cabluri hibride

Cazul clasic şi cel mai simplu este introducerea unui singur cablu la o carcasă etajabilă. Cu ajutorul unei conexiuni adaptoare cu şurub M25, pot fi conectaţi conductori cu un diametru până la 21 mm.



Cu cabluri separate

Conexiunile cu şurub pentru cabluri cu două orificii permit pătrunderea separată în carcasa etajabilă a conductorilor de alimentare subţiri şi de 24 V.



Cu cabluri opuse

Carcasele cu două intrări de cabluri permit pătrunderea de cabluri cu diametre mai mari sau a combinaţiilor, de ex. cu cabluri ASi sau PROFIBUS.

Posibilităţi de alimentare cu energie



Distribuitor etajat

Fiind etajabil, DUPLICON permite un număr flexibil de prize de cablu. Designul pătrat permite configurarea cu prize de cablu în paşi de 90°. DUPLICON permite reechiparea simplă a instalaţiilor existente. Deconectaţi linia de alimentare cu energie, asamblaţi pe ea conectoarele etajabile, le cuplaţi împreună - gata.



T-box

Pentru instalare permanentă, caseta DUPLICON T-box este alternativa cea mai economică şi compactă pentru distribuitoarele etajabile. Insertul de contact are două conexiuni cu şurub pe poziţie, pentru bucle prin cablul de alimentare. Priza de cablu de sus poate fi cuplată în oricare din cele patru direcţii.



Conexiune dispozitive

Ca echipament de conectare a dispozitivelor, DUPLICON este varianta cea mai efectivă şi convenabilă de distribuire descentralizată a energiei. Conexiunea directă PCB în variantele la 90° şi 180° economiseşte un nivel de conectare prin jumperi. Insertul de contact este compatibil cu clemele modulare conectabile cu fişă ST-COMBI (CLIPLINE).

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com



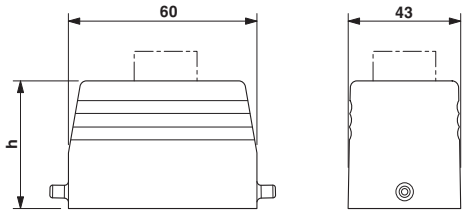
HEAVYCON - carcasă

Conectorii de mare putere pentru uz industrial din seria HEAVYCON pot fi utilizate şi în condiţii dintre cele mai vitrege.
Carcasa metalică rugoasă a conectorului este rezistentă la murdărie, apă, vibraţii şi solicitări mecanice ridicate. Toate carcasele metalice sunt protejate cu un strat din pulbere epoxidică foarte rezistent şi au un cod articol.

Carcasă manşon, tip B6

Carcasele de manşon sunt rigidizate între ele cu ajutorul postamentelor pentru soclu panou şi soclu casetă.





Date tehnice uzuale	
Design	B6
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Lăţime carcasă h [mm]	72 mm
Tip de blocare	pentru zăvor unic
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

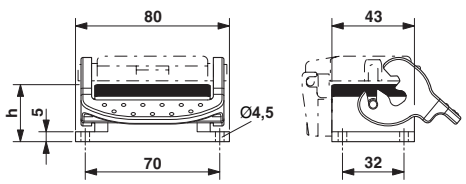
Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M20 Filet	HC-B 6-TFL-72/O1STM20G	1645299	10
Lateral	cu 1x M20 Filet	HC-B 6-TFL-72/O1STM20S	1644928	10
Dreaptă	cu 1x M25 Filet	HC-B 6-TFL-72/O1STM25G	1644931	10
Lateral	cu 1x M25 Filet	HC-B 6-TFL-72/O1STM25S	1644944	10
Dreaptă	cu 1x M32 Filet	HC-B 6-TFL-72/O1STM32G	1645309	10
Lateral	cu 1x M32 Filet	HC-B 6-TFL-72/O1STM32S	1644957	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Teacă de protecţie PA, IP54, cu cordon de prindere, **cu** etanşare, pentru corp mufă fără zăvor unic	HC-B 6-SD-ML/FS	1678282	10
Teacă de protecţie din aluminiu, IP65, cu cordon de prindere, **cu** etanşare, pentru corp mufă fără zăvor unic	HC-B 6-SD-MLT/FS-AL	1644546	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B6** pot fi utilizaţi.	-	-	-

Postament pentru soclu panou, tip B6

Zăvorul unic se poate înlocui foarte uşor. Zăvoarele unice sunt făcute din oţel/plastic de înaltă calitate şi sunt extrem de rezistente la condiţiile de mediu.





Date tehnice uzuale	
Design	B6
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Material de etanşare	NBR
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară, mâner: PA-GF
Lăţime carcasă h [mm]	27 mm
Tip de blocare	cu zăvor unic
Decupare în panou	52 mm x 35 mm
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Teacă de protecţie	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
-	HC-B 6-AML	1771134	10
Da	HC-B 6-AMLD	1771147	10

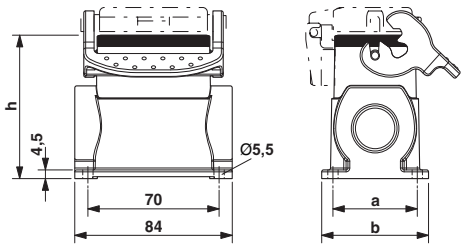
Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
teacă de protecţie PA, IP54, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 6-SD-FL/FS	1660180	10
Teacă de protecţie din aluminiu, IP65, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 6-SD-FLU/FS-AL	1644559	10
Toţi **pini de contact şi adaptoarele de conexiune** ale **seriei B6** pot fi utilizaţi.	-	-	-

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Postament pentru soclu casetă, tip B6

Mecanic se poate înlocui foarte uşor. Zăvoarele unice sunt făcute din oţel/plastic de înaltă calitate şi sunt extrem de rezistente la condiţiile de mediu.





Note:
Dacă înălţimea carcasei **h** = 52 mm, atunci **a** = 40 mm şi **b** = 52 mm
Dacă înălţimea carcasei **h** = 74 mm, atunci **a** = 45 mm şi **b** = 57 mm

Date tehnice uzuale	
Design	B6
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Material de etanşare	NBR
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară, mâner: PA-GF
Tip de blocare	cu zăvor unic
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

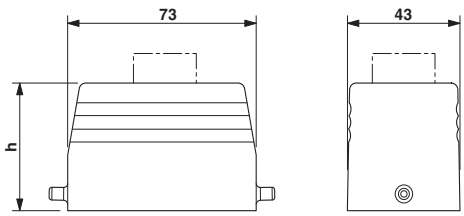
Teacă de protecţie	Lăţime carcasă h [mm]	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
-	52 mm	cu 1x M20 Suport	HC-B 6-SML-52/01M20	1604721	10
-	52 mm	cu 1x M25 Suport	HC-B 6-SML-52/01M25	1604722	10
-	52 mm	cu 1x M20 Suport	HC-B 6-SML-52/02M20	1604723	10
-	52 mm	cu 2x M25 Suport	HC-B 6-SML-52/02M25	1604724	10
-	74 mm	cu 1x M32 Suport	HC-B 6-SML-74/01M32	1646845	10
-	74 mm	cu 2x M32 Suport	HC-B 6-SML-74/02M32	1646858	10
Da	52 mm	cu 1x M25 Suport	HC-B 6-SMLD-52/01M25	1604728	10
Da	52 mm	cu 2x M20 Suport	HC-B 6-SMLD-52/02M20	1604729	10
Da	52 mm	cu 2x M25 Suport	HC-B 6-SMLD-52/02M25	1604730	10
Da	74 mm	cu 2x M32 Suport	HC-B 6-SMLD-74/02M32	1646861	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
teacă de protecţie PA, IP54, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 6-SD-FL/FS	1660180	10
Teacă de protecţie din aluminiu, IP65, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 6-SD-FLU/FS-AL	1644559	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B6** pot fi utilizaţi.	-	-	-

Corp mufă, tip B10

Carcasele de manşon sunt rigidizate între ele cu ajutorul postamentelor pentru soclu panou şi soclu casetă.





Date tehnice uzuale	
Design	B10
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Lăţime carcasă h [mm]	72 mm
Tip de blocare	pentru zăvor unic
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M20 Filet	HC-B 10-TFL-72/01STM20G	1647077	10
Lateral	cu 1x M20 Filet	HC-B 10-TFL-72/01STM20S	1647064	10
Dreaptă	cu 1x M25 Filet	HC-B 10-TFL-72/01STM25G	1644960	10
Lateral	cu 1x M25 Filet	HC-B 10-TFL-72/01STM25S	1644973	10
Dreaptă	cu 1x M32 Filet	HC-B 10-TFL-72/01STM32G	1644986	10
Lateral	cu 1x M32 Filet	HC-B 10-TFL-72/01STM32S	1645312	10

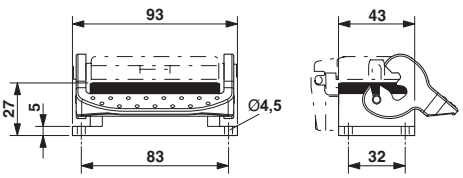
Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Teacă de protecţie PA, IP54, cu cordon de prindere, **cu** etanşare, pentru corp mufă fără zăvor unic	HC-B 10-SD-ML/FS	1678295	10
Teacă de protecţie din aluminiu, IP65, cu cordon de prindere, **cu** etanşare, pentru corp mufă fără zăvor unic	HC-B 10-SD-MLT/FS-AL	1584512	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B10** pot fi utilizaţi.	-	-	-

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Post ent pentru soclu panou, tip B10

Z ul unic se poate înlocui foarte uşor. Zăvoarele unice sunt făcute din oţel/plastic de înaltă calitate şi sunt extrem de rezistente la condiţiile de mediu.





Date tehnice uzuale	
Design	B10
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Material de etanşare	NBR
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară, mâner: PA-GF
Lăţime carcasă h [mm]	27 mm
Tip de blocare	cu zăvor unic
Decupare în panou	65 mm x 35 mm
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Teacă de protecţie	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
-	HC-B 10-AML	1771338	10
Da	HC-B 10-AMLD	1771354	10

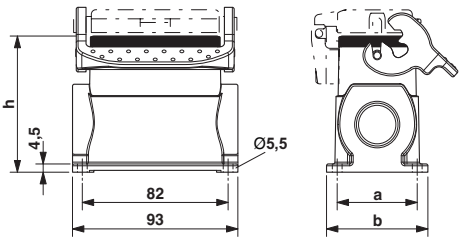
Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
teacă de protecţie PA, IP54, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 10-SD-FL/FS	1660177	10
Teacă de protecţie din aluminiu, IP65, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 10-SD-FLU/FS-AL	1644562	10
Toţi **pinii de contact** şi **adaptoarele de conexiune** ale **seriei B10** pot fi utilizaţi.	-	-	-

Postament pentru soclu casetă, tip B10

Zăvorul unic se poate înlocui foarte uşor. Zăvoarele unice sunt făcute din oţel/plastic de înaltă calitate şi sunt extrem de rezistente la condiţiile de mediu.

Note:
Dacă înălţimea carcasei **h** = 52 mm, atunci **a** = 40 mm şi **b** = 52 mm
Dacă înălţimea carcasei **h** = 74 mm, atunci **a** = 45 mm şi **b** = 57 mm





Date tehnice uzuale	
Design	B10
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Material de etanşare	NBR
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară, mâner: PA-GF
Tip de blocare	cu zăvor unic
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Teacă de protecţie	Lăţime carcasă h [mm]	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
-	52 mm	cu 1x M20 Suport	HC-B 10-SML-52/O1M20	1646269	10
-	52 mm	cu 2x M20 Suport	HC-B 10-SML-52/O2M20	1646272	10
-	74 mm	cu 1x M25 Suport	HC-B 10-SML-74/O1M25	1646395	10
-	74 mm	cu 1x M32 Suport	HC-B 10-SML-74/O1M32	1646418	10
-	74 mm	cu 2x M25 Suport	HC-B 10-SML-74/O2M25	1646285	10
-	74 mm	cu 2x M32 Suport	HC-B 10-SML-74/O2M32	1646421	10
Da	52 mm	cu 1x M20 Suport	HC-B 10-SMLD-52/O1M20	1646434	10
Da	52 mm	cu 2x M20 Suport	HC-B 10-SMLD-52/O2M20	1604750	10
Da	74 mm	cu 1x M25 Suport	HC-B 10-SMLD-74/O1M25	1646447	10
Da	74 mm	cu 1x M32 Suport	HC-B 10-SMLD-74/O1M32	1646463	10
Da	74 mm	cu 2x M25 Suport	HC-B 10-SMLD-74/O2M25	1646450	10
Da	74 mm	cu 2x M32 Suport	HC-B 10-SMLD-74/O2M32	1646476	10

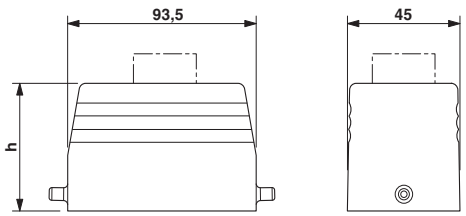
Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
teacă de protecţie PA, IP54, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 10-SD-FL/FS	1660177	10
Teacă de protecţie din aluminiu, IP65, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 10-SD-FLU/FS-AL	1644562	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B10** pot fi utilizaţi.	-	-	-

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Corp mufă, tip B16

de manşon sunt rigidizate între ele cu ajutorul postamentelor pentru soclu panou şi soclu casetă.





Date tehnice uzuale	
Design	B16
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Lăţime carcasă h [mm]	76 mm
Tip de blocare	pentru zăvor unic
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

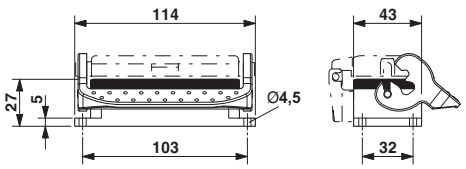
Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M25 Filet	HC-B 16-TFL-76/O1STM25G	1645024	10
Lateral	cu 1x M25 Filet	HC-B 16-TFL-76/O1STM25S	1645037	10
Dreaptă	cu 1x M32 Filet	HC-B 16-TFL-76/O1STM32G	1645040	10
Lateral	cu 1x M32 Filet	HC-B 16-TFL-76/O1STM32S	1645053	10
Dreaptă	cu 1x M40 Filet	HC-B 16-TFL-76/O1STM40G	1644656	10
Lateral	cu 1x M40 Filet	HC-B 16-TFL-76/O1STM40S	1644672	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Teacă de protecţie PA, IP54, cu cordon de prindere, **cu** etanşare, pentru corp mufă fără zăvor unic	HC-B 16-SD-ML/FS	1678318	10
Teacă de protecţie din aluminiu, IP65, cu cordon de prindere, **cu** etanşare, pentru corp mufă fără zăvor unic	HC-B 16-SD-MLT/FS-AL	1584525	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B16 / D40** pot fi utilizaţi	-	-	-

Postament pentru soclu panou, tip B16

Zăvorul unic se poate înlocui foarte uşor. Zăvoarele unice sunt făcute din oţel/plastic de înaltă calitate şi sunt extrem de rezistente la condiţiile de mediu.





Date tehnice uzuale	
Design	B16
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Material de etanşare	NBR
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară, mâner: PA-GF
Lăţime carcasă h [mm]	27 mm
Tip de blocare	cu zăvor unic
Decupare în panou	86 mm x 35 mm
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Teacă de protecţie	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
-	HC-B 16-AML	1771590	10
Da	HC-B 16-AMLD	1771613	10

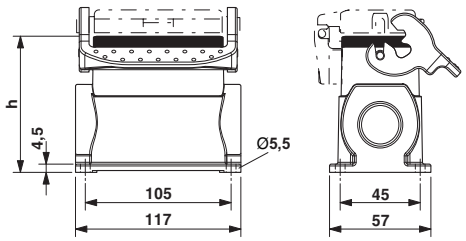
Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
teacă de protecţie PA, IP54, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 16-SD-FL/FS	1660151	10
Teacă de protecţie din aluminiu, IP65, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 16-SD-FLU/FS-AL	1644588	10
Toţi **pinii de contact** şi **adaptoarele de conexiune** ale **seriei B16 / D40** pot fi utilizaţi	-	-	-

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Post ent pentru soclu casetă, tip B16

ul unic se poate înlocui foarte uşor. Zăvoarele unice sunt făcute din oţel/plastic de înaltă calitate şi sunt extrem de rezistente la condiţiile de mediu.





Date tehnice uzuale	
Design	B16
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Material de etanşare	NBR
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară, mâner: PA-GF
Tip de blocare	cu zăvor unic
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

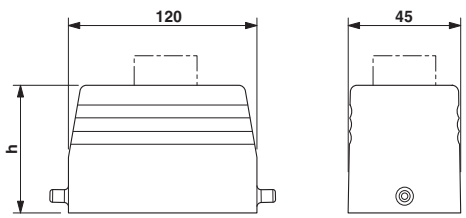
Teacă de protecţie	Lăţime carcasă h [mm]	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
-	67 mm	cu 1x M25 Suport	HC-B 16-SML-67/O1M25	1604784	10
-	67 mm	cu 2x M25 Suport	HC-B 16-SML-67/O2M25	1604785	10
-	84 mm	cu 1x M32 Suport	HC-B 16-SML-84/O1M32	1646299	10
-	84 mm	cu 2x M32 Suport	HC-B 16-SML-84/O2M32	1646308	10
-	84 mm	cu 2x M40 Suport	HC-B 16-SML-84/O2M40	1646324	10
-	84 mm	cu 1x M40 Suport	HC-B 16-SML-84/O1M40	1646311	10
Da	67 mm	cu 1x M25 Suport	HC-B 16-SMLD-67/O1M25	1604786	10
Da	67 mm	cu 2x M25 Suport	HC-B 16-SMLD-67/O2M25	1604787	10
Da	84 mm	cu 1x M32 Suport	HC-B 16-SMLD-84/O1M32	1645671	10
Da	84 mm	cu 1x M40 Suport	HC-B 16-SMLD-84/O1M40	1645697	10
Da	84 mm	cu 2x M32 Suport	HC-B 16-SMLD-84/O2M32	1645684	10
Da	84 mm	cu 2x M40 Suport	HC-B 16-SMLD-84/O2M40	1645707	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Teacă de protecţie PA, IP54, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 16-SD-FL/FS	1660151	10
Teacă de protecţie din aluminiu, IP65, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 16-SD-FLU/FS-AL	1644588	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B16 / D40** pot fi utilizaţi	-	-	-

Corp mufă, tip B24

Carcasele de manşon sunt rigidizate între ele cu ajutorul postamentelor pentru soclu panou şi soclu casetă.





Date tehnice uzuale	
Design	B24
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Lăţime carcasă h [mm]	76 mm
Tip de blocare	pentru zăvor unic
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M25 Filet	HC-B 24-TFL-76/O1STM25G	1645082	10
Lateral	cu 1x M25 Filet	HC-B 24-TFL-76/O1STM25S	1645354	10
Dreaptă	cu 1x M32 Filet	HC-B 24-TFL-76/O1STM32G	1645367	10
Lateral	cu 1x M32 Filet	HC-B 24-TFL-76/O1STM32S	1645370	10
Dreaptă	cu 1x M40 Filet	HC-B 24-TFL-76/O1STM40G	1644669	10
Lateral	cu 1x M40 Filet	HC-B 24-TFL-76/O1STM40S	1644685	10

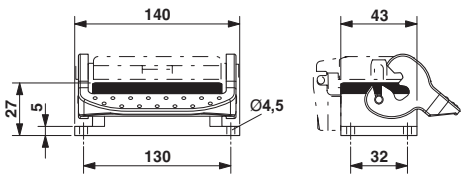
Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Teacă de protecţie PA, IP54, cu cordon de prindere, **cu** etanşare, pentru corp mufă fără zăvor unic	HC-B 24-SD-ML/FS	1678334	10
Teacă de protecţie din aluminiu, IP65, cu cordon de prindere, **cu** etanşare, pentru corp mufă fără zăvor unic	HC-B 24-SD-MLT/FS-AL	1584538	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B24 / D64** pot fi utilizaţi.	-	-	-

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Postament pentru soclu panou, tip B24

Zăvorul unic se poate înlocui foarte uşor. Zăvoarele unice sunt făcute din oţel/plastic de înaltă calitate şi sunt extrem de rezistente la condiţiile de mediu.





Date tehnice uzuale	
Design	B24
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Material de etanşare	NBR
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară, mâner: PA-GF
Lăţime carcasă h [mm]	27 mm
Tip de blocare	cu zăvor unic
Decupare în panou	113 mm x 35 mm
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

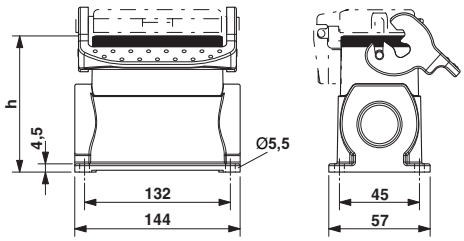
Teacă de protecţie	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
-	HC-B 24-AML	1771930	10
Da	HC-B 24-AMLD	1771943	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
teacă de protecţie PA, IP54, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 24-SD-FL/FS	1660148	10
Teacă de protecţie din aluminiu, IP65, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 24-SD-FLU/FS-AL	1644601	10
Toţi **pinii de contact** şi **adaptoarele de conexiune** ale **seriei B24 / D64** pot fi utilizaţi.	-	-	-

Postament pentru soclu casetă, tip B24

Zăvorul unic se poate înlocui foarte uşor. Zăvoarele unice sunt făcute din oţel/plastic de înaltă calitate şi sunt extrem de rezistente la condiţiile de mediu.





Date tehnice uzuale	
Design	B24
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Material de etanşare	NBR
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară, mâner: PA-GF
Tip de blocare	cu zăvor unic
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Teacă de protecţie	Lăţime carcasă h [mm]	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
-	68 mm	cu 1x M25 Suport	HC-B 24-SML-68/O1M25	1646337	10
-	68 mm	cu 2x M25 Suport	HC-B 24-SML-68/O2M25	1646340	10
-	84 mm	cu 1x M32 Suport	HC-B 24-SML-84/O1M32	1645752	10
-	84 mm	cu 1x M40 Suport	HC-B 24-SML-84/O1M40	1645765	10
-	84 mm	cu 2x M32 Suport	HC-B 24-SML-84/O2M32	1604832	10
-	84 mm	cu 2x M40 Suport	HC-B 24-SML-84/O2M40	1645778	10
Da	67 mm	cu 1x M25 Suport	HC-B 24-SMLD-67/O1M25	1604833	10
Da	67 mm	cu 2x M25 Suport	HC-B 24-SMLD-67/O2M25	1604834	10
Da	84 mm	cu 1x M32 Suport	HC-B 24-SMLD-84/O1M32	1645781	10
Da	84 mm	cu 2x M32 Suport	HC-B 24-SMLD-84/O2M32	1645794	10
Da	84 mm	cu 2x M40 Suport	HC-B 24-SMLD-84/O2M40	1645817	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
teacă de protecţie PA, IP54, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 24-SD-FL/FS	1660148	10
Teacă de protecţie din aluminiu, IP65, cu cordon de prindere, **fără** etanşare, pentru postament pentru soclu panou şi casetă cu zăvor unic	HC-B 24-SD-FLU/FS-AL	1644601	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B24 / D64** pot fi utilizaţi.	-	-	-

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com



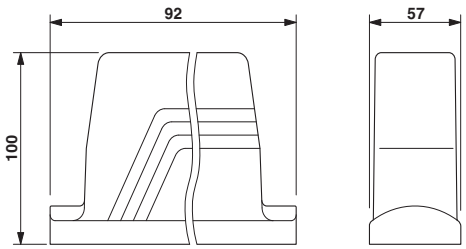
HEAVYCON-ADVANCE - carcase

Carcasele HEAVYCON ADVANCE cu blocare cu şurub sunt adecvate pentru o gamă largă de aplicaţii. Carcasele HEAVYCON-ADVANCE pot fi utilizate fără bază de montare panou datorită faptului că aceşti conectori formează o cuplare ermetică direct pe peretele carcasei.
Toate carcasele metalice sunt protejate cu un strat din pulbere epoxidică foarte rezistent şi au un cod articol. Carcasele ADVANCE au fost dezvoltate în conformitate cu standardele CECC 75301-801, ediţia 1. Carcasele ADVANCE oferă un spaţiu de cablare cu 50% mai mare şi au valori de atenuare EMC excelente.

Carcasă ADVANCE, tip B6, cu blocare cu şurub, suprafaţă standard

Pentru cerinţe deosebit de exigente, de ex. în industria auto, în ingineria mecanică şi a utilajelor şi în tehnologia MCR.





Date tehnice uzuale	
Design	B6
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Material de etanşare	NBR
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară
Lăţime carcasă h [mm]	100 mm
Tip de blocare	Blocare cu şurub
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65 / IP68 (0,2 bar, 24h) / IP69K
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

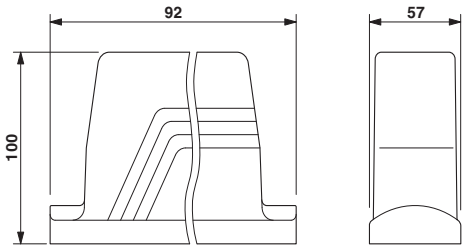
Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M20 Filet	HC-B 6-TMS-100/O1STM20G-STA	1604052	10
Lateral	cu 1x M20 Filet	HC-B 6-TMS-100/O1STM20S-STA	1604081	10
Dreaptă	cu 1x M25 Filet	HC-B 6-TMS-100/O1STM25G-STA	1604117	10
Lateral	cu 1x M25 Filet	HC-B 6-TMS-100/O1STM25S-STA	1604146	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Flanşă de montaj panou	HC-B-AF	1686533	20
Set flanşe de montaj, constând din două flanşe de montaj cu patru şuruburi autofiletante Torx (Torx20, M4) şi patru distanţiere tip ventilator (orificiu Ø = 3,6 mm)	HC-B-AF-SET	1604638	1
Teacă de protecţie IP65, pentru soclu panou lateral, cu cordon de prindere	HC-B 6-TMS-SD-IP65	1690778	10
Teacă de protecţie IP50, pentru soclu panou şi laturi manşon, cu cordon de prindere	HC-B 6-TMS-SD-IP50	1690736	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B6** pot fi utilizaţi.	-	-	-

Carcasă ADVANCE, tip B6, cu blocare cu şurub, suprafaţă pentru cerinţe de mediu mai pretenţioase EMC

Pentru condiţii de mediu deosebit de agresive şi atmosferă climatică aspră în toate zonele de aplicare, cum ar fi: Chimicale, căi ferate, zone de coastă.





Date tehnice uzuale	
Design	B6
Material carcasă	Aluminiu turnat, rezistent la coroziune
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, neagră
Material de etanşare	Viton
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară
Lăţime carcasă h [mm]	100 mm
Tip de blocare	Blocare cu şurub
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65 / IP68 (0,2 bar, 24h) / IP69K
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M20 Filet	HC-B 6-TMS-100/O1STM20G-EUA	1604049	10
Lateral	cu 1x M20 Filet	HC-B 6-TMS-100/O1STM20S-EUA	1604078	10
Dreaptă	cu 1x M25 Filet	HC-B 6-TMS-100/O1STM25G-EUA	1604104	10
Lateral	cu 1x M25 Filet	HC-B 6-TMS-100/O1STM25S-EUA	1604133	10

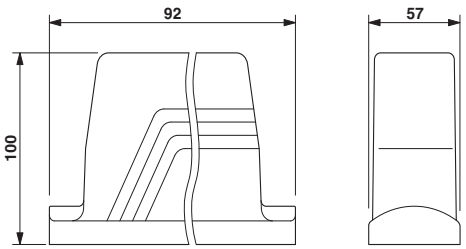
Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Flanşă de montaj panou	HC-B-AF	1686533	20
Set flanşe de montaj, constând din două flanşe de montaj cu patru şuruburi autofiletante Torx (Torx20, M4) şi patru distanţiere tip ventilator (orificiu Ø = 3,6 mm)	HC-B-AF-SET	1604638	1
Teacă de protecţie IP65, pentru soclu panou lateral, cu cordon de prindere	HC-B 6-TMS-SD-IP65	1690778	10
Teacă de protecţie IP50, pentru soclu panou şi laturi manşon, cu cordon de prindere	HC-B 6-TMS-SD-IP50	1690736	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B6** pot fi utilizaţi.	-	-	-

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Carcasă ADVANCE, tip B6, cu blocare cu şurub, suprafaţă EMC

Interfeţe sensibile, care trebuie izolate de câmpuri electromagnetice.





Date tehnice uzuale	
Design	B6
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Acoperire EMC, argintie
Material de etanşare	NBR, conductiv
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară
Lăţime carcasă h [mm]	100 mm
Tip de blocare	Blocare cu şurub
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65 / IP68 (0,2 bar, 24h) / IP69K
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

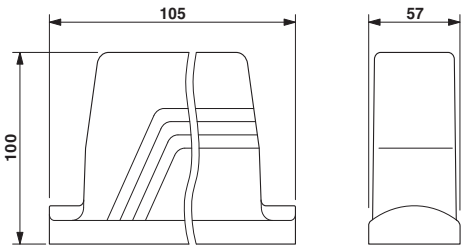
Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M20 Filet	HC-B 6-TMS-100/O1STM20G-EMV	1604036	10
Lateral	cu 1x M20 Filet	HC-B 6-TMS-100/O1STM20S-EMV	1604065	10
Dreaptă	cu 1x M25 Filet	HC-B 6-TMS-100/O1STM25G-EMV	1604094	10
Lateral	cu 1x M25 Filet	HC-B 6-TMS-100/O1STM25S-EMV	1604120	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Flanşă de montaj panou	HC-B-AF	1686533	20
Set flanşe de montaj, constând din două flanşe de montaj cu patru şuruburi autofiletante Torx (Torx20, M4) şi patru distanţiere tip ventilator (orificiu Ø = 3,6 mm)	HC-B-AF-SET	1604638	1
Teacă de protecţie IP65, pentru soclu panou lateral, cu cordon de prindere	HC-B 6-TMS-SD-IP65	1690778	10
Teacă de protecţie IP50, pentru soclu panou şi laturi manşon, cu cordon de prindere	HC-B 6-TMS-SD-IP50	1690736	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B6** pot fi utilizaţi.	-	-	-

Carcasă ADVANCE, tip B10, cu blocare cu şurub, suprafaţă standard

Pentru cerinţe deosebit de exigente, de ex. în industria auto, în ingineria mecanică şi a utilajelor şi în tehnologia MCR.





Date tehnice uzuale	
Design	B10
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Material de etanşare	NBR
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară
Lăţime carcasă h [mm]	100 mm
Tip de blocare	Blocare cu şurub
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65 / IP68 (0,2 bar, 24h) / IP69K
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M25 Filet	HC-B 10-TMS-100/O1STM25G-STA	1690040	10
Lateral	cu 1x M25 Filet	HC-B 10-TMS-100/O1STM25S-STA	1690082	10
Dreaptă	cu 1x M32 Filet	HC-B 10-TMS-100/O1STM32G-STA	1690121	10
Lateral	cu 1x M32 Filet	HC-B 10-TMS-100/O1STM32S-STA	1690163	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Flanşă de montaj panou	HC-B-AF	1686533	20
Set flanşe de montaj, constând din două flanşe de montaj cu patru şuruburi autofiletante Torx (Torx20, M4) şi patru distanţiere tip ventilator (orificiu Ø = 3,6 mm)	HC-B-AF-SET	1604638	1
Teacă de protecţie IP65, pentru soclu panou lateral, cu cordon de prindere	HC-B 10-TMS-SD-IP65	1690781	10
Teacă de protecţie IP50, pentru soclu panou şi laturi manşon, cu cordon de prindere	HC-B 10-TMS-SD-IP50	1690749	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B10** pot fi utilizaţi.	-	-	-

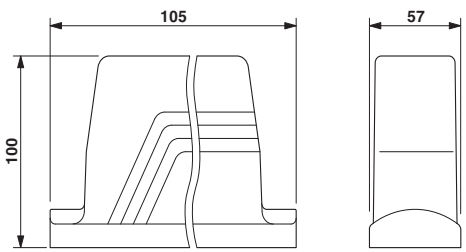
PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Carc a ADVANCE, tip B10, cu blocare cu şurub, suprafaţă pentru cerinţe de mediu mai pretenţioase EMC

condiţii de mediu deosebit de agresive şi atmosferă climatică aspră în toate zonele de aplicare, cum ar fi: Chimicale, căi ferate, zone de coastă.





Date tehnice uzuale	
Design	B10
Material carcasă	Aluminiu turnat, rezistent la coroziune
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, neagră
Material de etanşare	Viton
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară
Lăţime carcasă h [mm]	100 mm
Tip de blocare	Blocare cu şurub
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65 / IP68 (0,2 bar, 24h) / IP69K
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

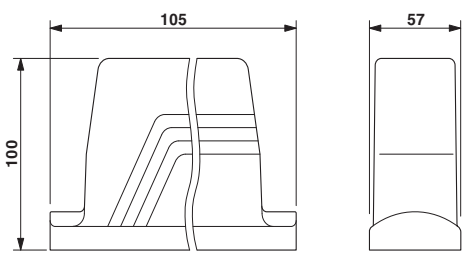
Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M25 Filet	HC-B 10-TMS-100/O1STM25G-EUA	1690037	10
Lateral	cu 1x M25 Filet	HC-B 10-TMS-100/O1STM25S-EUA	1690079	10
Dreaptă	cu 1x M32 Filet	HC-B 10-TMS-100/O1STM32G-EUA	1690118	10
Lateral	cu 1x M32 Filet	HC-B 10-TMS-100/O1STM32S-EUA	1690150	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Flanşă de montaj panou	HC-B-AF	1686533	20
Set flanşe de montaj, constând din două flanşe de montaj cu patru şuruburi autofiletante Torx (Torx20, M4) şi patru distanţiere tip ventilator (orificiu Ø = 3,6 mm)	HC-B-AF-SET	1604638	1
Teacă de protecţie IP65, pentru soclu panou lateral, cu cordon de prindere	HC-B 10-TMS-SD-IP65	1690781	10
Teacă de protecţie IP50, pentru soclu panou şi laturi manşon, cu cordon de prindere	HC-B 10-TMS-SD-IP50	1690749	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B10** pot fi utilizaţi.	-	-	-

Carcasă ADVANCE, tip B10, cu blocare cu şurub, suprafaţă EMC

Pentru interfeţe sensibile, care trebuie izolate de câmpuri electromagnetice.





Date tehnice uzuale	
Design	B10
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Acoperire EMC, argintie
Material de etanşare	NBR, conductiv
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară
Lăţime carcasă h [mm]	100 mm
Tip de blocare	Blocare cu şurub
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65 / IP68 (0,2 bar, 24h) / IP69K
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M25 Filet	HC-B 10-TMS-100/O1STM25G-EMV	1690024	10
Lateral	cu 1x M25 Filet	HC-B 10-TMS-100/O1STM25S-EMV	1690066	10
Dreaptă	cu 1x M32 Filet	HC-B 10-TMS-100/O1STM32G-EMV	1690105	10
Lateral	cu 1x M32 Filet	HC-B 10-TMS-100/O1STM32S-EMV	1690147	10

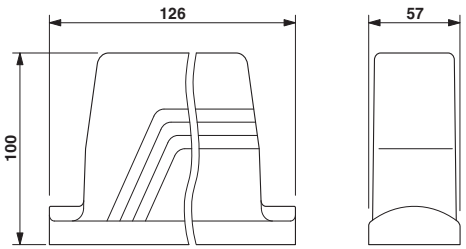
Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Flanşă de montaj panou	HC-B-AF	1686533	20
Set flanşe de montaj, constând din două flanşe de montaj cu patru şuruburi autofiletante Torx (Torx20, M4) şi patru distanţiere tip ventilator (orificiu Ø = 3,6 mm)	HC-B-AF-SET	1604638	1
Teacă de protecţie IP65, pentru soclu panou lateral, cu cordon de prindere	HC-B 10-TMS-SD-IP65	1690781	10
Teacă de protecţie IP50, pentru soclu panou şi laturi manşon, cu cordon de prindere	HC-B 10-TMS-SD-IP50	1690749	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B10** pot fi utilizaţi.	-	-	-

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Carcasă ADVANCE, tip B16, cu blocare cu şurub, suprafaţă standard

...erinţe deosebit de exigente, de ex. în industria auto, în ingineria mecanică şi a ...ilajelor şi în tehnologia MCR.





Date tehnice uzuale	
Design	B16
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Material de etanşare	NBR
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară
Lăţime carcasă h [mm]	100 mm
Tip de blocare	Blocare cu şurub
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65 / IP68 (0,2 bar, 24h) / IP69K
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

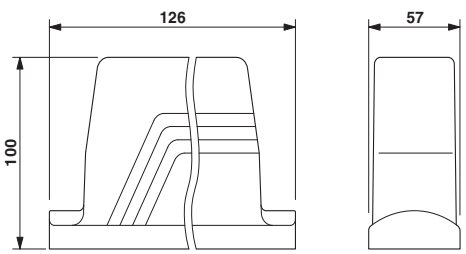
Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M25 Filet	HC-B 16-TMS-100/O1STM25G-STA	1644630	10
Lateral	cu 1x M25 Filet	HC-B 16-TMS-100/O1STM25S-STA	1644643	10
Dreaptă	cu 1x M32 Filet	HC-B 16-TMS-100/O1STM32G-STA	1690202	10
Lateral	cu 1x M32 Filet	HC-B 16-TMS-100/O1STM32S-STA	1690244	10
Dreaptă	cu 1x M40 Filet	HC-B 16-TMS-100/O1STM40G-STA	1690286	10
Lateral	cu 1x M40 Filet	HC-B 16-TMS-100/O1STM40S-STA	1690325	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Flanşă de montaj panou	HC-B-AF	1686533	20
Set flanşe de montaj, constând din două flanşe de montaj cu patru şuruburi autofiletante Torx (Torx20, M4) şi patru distanţiere tip ventilator (orificiu Ø = 3,6 mm)	HC-B-AF-SET	1604638	1
Teacă de protecţie IP65, pentru soclu panou lateral, cu cordon de prindere	HC-B 16-TMS-SD-IP65	1690794	10
Teacă de protecţie IP50, pentru soclu panou şi laturi manşon, cu cordon de prindere	HC-B 16-TMS-SD-IP50	1690752	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B16 / D40** pot fi utilizaţi	-	-	-

Carcasă ADVANCE, tip B16, cu blocare cu şurub, suprafaţă pentru cerinţe de mediu mai pretenţioase EMC

Pentru condiţii de mediu deosebit de agresive şi atmosferă climatică aspră în toate zonele de aplicare, cum ar fi: Chimicale, căi ferate, zone de coastă.





Date tehnice uzuale	
Design	B16
Material carcasă	Aluminiu turnat, rezistent la coroziune
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, neagră
Material de etanşare	Viton
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară
Lăţime carcasă h [mm]	100 mm
Tip de blocare	Blocare cu şurub
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65 / IP68 (0,2 bar, 24h) / IP69K
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M32 Filet	HC-B 16-TMS-100/O1STM32G-EUA	1690192	10
Lateral	cu 1x M32 Filet	HC-B 16-TMS-100/O1STM32S-EUA	1690231	10
Dreaptă	cu 1x M40 Filet	HC-B 16-TMS-100/O1STM40G-EUA	1690273	10
Lateral	cu 1x M40 Filet	HC-B 16-TMS-100/O1STM40S-EUA	1690312	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Flanşă de montaj panou	HC-B-AF	1686533	20
Set flanşe de montaj, constând din două flanşe de montaj cu patru şuruburi autofiletante Torx (Torx20, M4) şi patru distanţiere tip ventilator (orificiu Ø = 3,6 mm)	HC-B-AF-SET	1604638	1
Teacă de protecţie IP65, pentru soclu panou lateral, cu cordon de prindere	HC-B 16-TMS-SD-IP65	1690794	10
Teacă de protecţie IP50, pentru soclu panou şi laturi manşon, cu cordon de prindere	HC-B 16-TMS-SD-IP50	1690752	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B16 / D40** pot fi utilizaţi	-	-	-

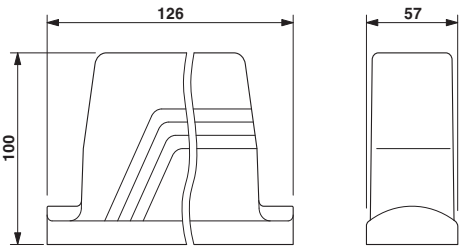
PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Carc a ADVANCE, tip B16, cu blocare cu şurub, suprafaţă EMC

nterfeţe sensibile, care trebuie izolate de câmpuri electromagnetice.





Date tehnice uzuale	
Design	B16
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Acoperire EMC, argintie
Material de etanşare	NBR, conductiv
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară
Lăţime carcasă h [mm]	100 mm
Tip de blocare	Blocare cu şurub
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65 / IP68 (0,2 bar, 24h) / IP69K
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

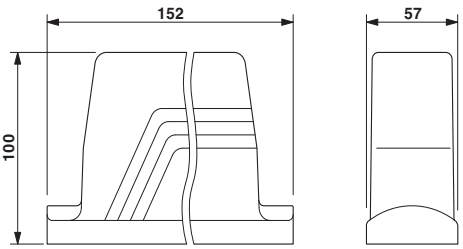
Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M32 Filet	HC-B 16-TMS-100/O1STM32G-EMV	1690189	10
Lateral	cu 1x M32 Filet	HC-B 16-TMS-100/O1STM32S-EMV	1690228	10
Dreaptă	cu 1x M40 Filet	HC-B 16-TMS-100/O1STM40G-EMV	1690260	10
Lateral	cu 1x M40 Filet	HC-B 16-TMS-100/O1STM40S-EMV	1690309	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Flanşă de montaj panou	HC-B-AF	1686533	20
Set flanşe de montaj, constând din două flanşe de montaj cu patru şuruburi autofiletante Torx (Torx20, M4) şi patru distanţiere tip ventilator (orificiu Ø = 3,6 mm)	HC-B-AF-SET	1604638	1
Teacă de protecţie IP65, pentru soclu panou lateral, cu cordon de prindere	HC-B 16-TMS-SD-IP65	1690794	10
Teacă de protecţie IP50, pentru soclu panou şi laturi manşon, cu cordon de prindere	HC-B 16-TMS-SD-IP50	1690752	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B16 / D40** pot fi utilizaţi	-	-	-

Carcasă ADVANCE, tip B24, cu blocare cu şurub, suprafaţă standard

Pentru cerinţe deosebit de exigente, de ex. în industria auto, în ingineria mecanică şi a utilajelor şi în tehnologia MCR.





Date tehnice uzuale	
Design	B24
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, gri
Material de etanşare	NBR
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară
Lăţime carcasă h [mm]	100 mm
Tip de blocare	Blocare cu şurub
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65 / IP68 (0,2 bar, 24h) / IP69K
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M32 Filet	HC-B 24-TMS-100/O1STM32G-STA	1690367	10
Lateral	cu 1x M32 Filet	HC-B 24-TMS-100/O1STM32S-STA	1690406	10
Dreaptă	cu 1x M40 Filet	HC-B 24-TMS-100/O1STM40G-STA	1690448	10
Lateral	cu 1x M40 Filet	HC-B 24-TMS-100/O1STM40S-STA	1690480	10

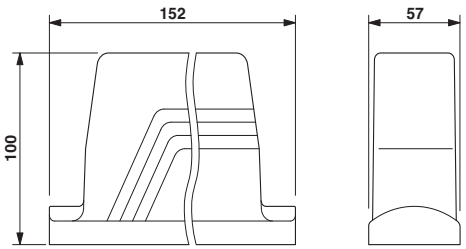
Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Flanşă de montaj panou	HC-B-AF	1686533	20
Set flanşe de montaj, constând din două flanşe de montaj cu patru şuruburi autofiletante Torx (Torx20, M4) şi patru distanţiere tip ventilator (orificiu Ø = 3,6 mm)	HC-B-AF-SET	1604638	1
Teacă de protecţie IP65, pentru soclu panou lateral, cu cordon de prindere	HC-B 24-TMS-SD-IP65	1690804	10
Teacă de protecţie IP50, pentru soclu panou şi laturi manşon, cu cordon de prindere	HC-B 24-TMS-SD-IP50	1690765	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B24 / D64** pot fi utilizaţi.	-	-	-

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Carcasă ADVANCE, tip B24, cu blocare cu şurub, suprafaţă pentru cerinţe de mediu mai pretenţioase EMC

Condiţii de mediu deosebit de agresive şi atmosferă climatică aspră în toate zonele de aplicare, cum ar fi: Chimicale, căi ferate, zone de coastă.





Date tehnice uzuale	
Design	B24
Material carcasă	Aluminiu turnat, rezistent la coroziune
Material suprafaţă carcasă	Rugoasă, neagră
Material de etanşare	Viton
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară
Lăţime carcasă h [mm]	100 mm
Tip de blocare	Blocare cu şurub
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65 / IP68 (0,2 bar, 24h) / IP69K
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

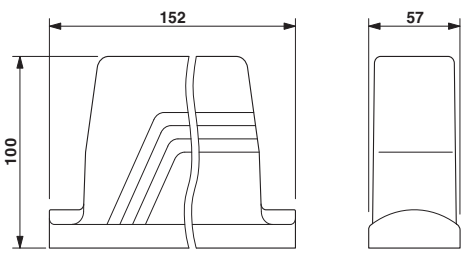
Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M32 Filet	HC-B 24-TMS-100/O1STM32G-EUA	1690354	10
Lateral	cu 1x M32 Filet	HC-B 24-TMS-100/O1STM32S-EUA	1690396	10
Dreaptă	cu 1x M40 Filet	HC-B 24-TMS-100/O1STM40G-EUA	1690435	10
În unghi	cu 1x M40 Filet	HC-B 24-TMS-100/O1STM40S-EUA	1690477	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Flanşă de montaj panou	HC-B-AF	1686533	20
Set flanşe de montaj, constând din două flanşe de montaj cu patru şuruburi autofiletante Torx (Torx20, M4) şi patru distanţiere tip ventilator (orificiu Ø = 3,6 mm)	HC-B-AF-SET	1604638	1
Teacă de protecţie IP65, pentru soclu panou lateral, cu cordon de prindere	HC-B 24-TMS-SD-IP65	1690804	10
Teacă de protecţie IP50, pentru soclu panou şi laturi manşon, cu cordon de prindere	HC-B 24-TMS-SD-IP50	1690765	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B24 / D64** pot fi utilizaţi.	-	-	-

Carcasă ADVANCE, tip B24, cu blocare cu şurub, suprafaţă EMC

Pentru interfeţe sensibile, care trebuie izolate de câmpuri electromagnetice.





Date tehnice uzuale	
Design	B24
Material carcasă	Aluminiu, turnat
Material suprafaţă carcasă	Acoperire EMC, argintie
Material de etanşare	NBR, conductiv
Material, zăvor	Oţel de calitate superioară
Lăţime carcasă h [mm]	100 mm
Tip de blocare	Blocare cu şurub
Tipul de protecţie (în stare cuplată)	IP65 / IP68 (0,2 bar, 24h) / IP69K
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Ieşire cablu	Conexiune cu şurub	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dreaptă	cu 1x M32 Filet	HC-B 24-TMS-100/O1STM32G-EMV	1690341	10
Lateral	cu 1x M32 Filet	HC-B 24-TMS-100/O1STM32S-EMV	1690383	10
Dreaptă	cu 1x M40 Filet	HC-B 24-TMS-100/O1STM40G-EMV	1690422	10
Lateral	cu 1x M40 Filet	HC-B 24-TMS-100/O1STM40S-EMV	1690464	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Flanşă de montaj panou	HC-B-AF	1686533	20
Set flanşe de montaj, constând din două flanşe de montaj cu patru şuruburi autofiletante Torx (Torx20, M4) şi patru distanţiere tip ventilator (orificiu Ø = 3,6 mm)	HC-B-AF-SET	1604638	1
Teacă de protecţie IP65, pentru soclu panou lateral, cu cordon de prindere	HC-B 24-TMS-SD-IP65	1690804	10
Teacă de protecţie IP50, pentru soclu panou şi laturi manşon, cu cordon de prindere	HC-B 24-TMS-SD-IP50	1690765	10
Toţi **pinii de contact** ale **seriei B24 / D64** pot fi utilizaţi.	-	-	-

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com



Pini de contact seria B

Pinii de contact din seria răspândită B sunt disponibili sub formă de sisteme de conexiune cu şurub, cu sertizare, cu arc şi QUICKON. Se potrivesc cu carcasele de tip B.
Conexiunile cu şurub sunt deja echipate cu protecţie de fir şi şuruburi de conectare captive. Prin protecţia de fir se evită asamblarea consumatoare de timp a ferulelor. Toate conexiunile cu şurub sunt livrate în mod natural în stare deschisă.
Firele conexiunii QUICKON pot fi conectate prin simpla strângere ulterioară. Firul nu trebuie dezizolat înainte de conectare.
Conectorii pot fi acţionaţi numai când nu este prezentă sarcină/tensiune. Pinii de contact pot fi de asemenea protejaţi împotriva conectării incorecte, cu ajutorul penelor de codare CP-HC (1686478).
Şuruburile de montare şi conectare pentru conexiuni cu şurub/sertizate sau cu arc sunt confecţionate din oţel de calitate superioară; conexiunea PE se bazează pe principiul manşonului de tensionare.

Pini de contact seria B6

Note:
Se livrează pini de contact cu conexiune sertizată **fără** contacte sertizate.
Contacte sertizate CK 2,5-ED... cu suprafaţă de contact placată cu argint sau cu aur se găsesc începând cu pagina 250.



HC-B 6-I-UT-F



HC-B 6-I-UT-M

Date tehnice uzuale	
Număr de poziţii	6
Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V0
Categorie supratensiune / grad de poluare	III / 3
Curent nominal	16 A
Supratensiune nominală	6 kV
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Contact material / suprafaţă de contact	Aliaj de cupru / Ag
Material armături	PA
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C (inclusiv încălzirea contactelor)

Metodă de conectare	Tipul contactului	Tensiune nominală (III/3)	Secţiune transversală conexiune [mm² / AWG]	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Conexiune cu şurub	Priză	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 6-I-UT-F	1648128	10
Conexiune cu şurub	Conector tată	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 6-I-UT-M	1648115	10
Conexiune cu sertizare	Priză	500 V	0,5 mm² ... 4 mm² / 20 ... 12	HC-B 6-I-CT-F	1648160	10
Conexiune cu sertizare	Conector tată	500 V	0,5 mm² ... 4 mm² / 20 ... 12	HC-B 6-I-CT-M	1648157	10
Conexiune QUICKON	Priză	400 V	0,34 mm² ... 2,5 mm² / 22 ... 14	HC-B 6-EBUQ-2,5	1605556	10
Conexiune QUICKON	Conector tată	400 V	0,34 mm² ... 2,5 mm² / 22 ... 14	HC-B 6-ESTQ-2,5	1605611	10
Conexiune prin apăsare	Priză	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 6-I-DT-F	1648144	10
Conexiune prin apăsare	Conector tată	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 6-I-DT-M	1648131	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Mufă de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CBU	1676860	10
Pin de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CST	1676857	10
Profil de codare, 4 secţiuni, pentru inserarea în canalele de codare	CP-HC	1686478	40
Pin de codare, previne conectarea a până la şase conectori cu număr identic de poziţii	HC-CB	1772722	10

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Pini de contact seria B10

Note:
Se livrează pini de contact cu conexiune sertizată **fără** contacte sertizate.
Contacte sertizate CK 2,5-ED... cu suprafață de contact placată cu argint sau cu aur se găsesc începând cu pagina 250.



HC-B 10-I-UT-F HC-B 10-I-UT-M

Date tehnice uzuale	
Număr de poziții	10
Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V0
Categorie supratensiune / grad de poluare	III / 3
Curent nominal	16 A
Supratensiune nominală	6 kV
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Contact material / suprafață de contact	Aliaj de cupru / Ag
Material armături	PA
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C (inclusiv încălzirea contactelor)

Metodă de conectare	Tipul contactului	Tensiune nominală (III/3)	Secțiune transversală conexiune [mm² / AWG]	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Conexiune cu șurub	Priză	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 10-I-UT-F	1648186	10
Conexiune cu șurub	Conector tată	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 10-I-UT-M	1648173	10
Conexiune cu sertizare	Priză	500 V	0,5 mm² ... 4 mm² / 20 ... 12	HC-B 10-I-CT-F	1648225	10
Conexiune cu sertizare	Conector tată	500 V	0,5 mm² ... 4 mm² / 20 ... 12	HC-B 10-I-CT-M	1648212	10
Conexiune QUICKON	Priză	400 V	0,34 mm² ... 2,5 mm² / 22 ... 14	HC-B 10-EBUQ-2,5	1605569	10
Conexiune QUICKON	Conector tată	400 V	0,34 mm² ... 2,5 mm² / 22 ... 14	HC-B 10-ESTQ-2,5	1605624	10
Conexiune prin apăsare	Priză	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 10-I-DT-F	1648209	10
Conexiune prin apăsare	Conector tată	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 10-I-DT-M	1648199	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Mufă de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CBU	1676860	10
Pin de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CST	1676857	10
Profil de codare, 4 secțiuni, pentru inserarea în canalele de codare	CP-HC	1686478	40
Pin de codare, previne conectarea a până la șase conectori cu număr identic de poziții	HC-CB	1772722	10

Pini de contact seria B16

Note:
Se livrează pini de contact cu conexiune sertizată **fără** contacte sertizate.
Contacte sertizate CK 2,5-ED... cu suprafață de contact placată cu argint sau cu aur se găsesc începând cu pagina 250.



HC-B 16-I-UT-F HC-B 16-I-UT-M

Date tehnice uzuale	
Număr de poziții	16
Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V0
Categorie supratensiune / grad de poluare	III / 3
Curent nominal	16 A
Supratensiune nominală	6 kV
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Contact material / suprafață de contact	Aliaj de cupru / Ag
Material armături	PA
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C (inclusiv încălzirea contactelor)

Metodă de conectare	Tipul contactului	Tensiune nominală (III/3)	Secțiune transversală conexiune [mm² / AWG]	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Conexiune cu șurub	Priză	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 16-I-UT-F	1648241	10
Conexiune cu șurub	Conector tată	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 16-I-UT-M	1648238	10
Conexiune cu sertizare	Priză	500 V	0,5 mm² ... 4 mm² / 20 ... 12	HC-B 16-I-CT-F	1648283	10
Conexiune cu sertizare	Conector tată	500 V	0,5 mm² ... 4 mm² / 20 ... 12	HC-B 16-I-CT-M	1648270	10
Conexiune QUICKON	Priză	400 V	0,34 mm² ... 2,5 mm² / 22 ... 14	HC-B 16-EBUQ-2,5	1605572	10
Conexiune QUICKON	Conector tată	400 V	0,34 mm² ... 2,5 mm² / 22 ... 14	HC-B 16-ESTQ-2,5	1605637	10
Conexiune prin apăsare	Priză	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 16-I-DT-F	1648267	10
Conexiune prin apăsare	Conector tată	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 16-I-DT-M	1648254	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Mufă de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CBU	1676860	10
Pin de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CST	1676857	10
Profil de codare, 4 secțiuni, pentru inserarea în canalele de codare	CP-HC	1686478	40
Pin de codare, previne conectarea a până la șase conectori cu număr identic de poziții	HC-CB	1772722	10

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Pini contact seria B24

Note:
Se livrează pini de contact cu conexiune sertizată **fără** contacte sertizate.
Contacte sertizate CK 2,5-ED... cu suprafață de contact placată cu argint sau cu aur se găsesc începând cu pagina 250.



HC-B 24-I-UT-F



HC-B 24-I-UT-M

Date tehnice uzuale	
Număr de poziții	24
Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V0
Categorie supratensiune / grad de poluare	III / 3
Curent nominal	16 A
Supratensiune nominală	6 kV
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Contact material / suprafață de contact	Aliaj de cupru / Ag
Material armături	PA
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C (inclusiv încălzirea contactelor)

Metodă de conectare	Tipul contactului	Tensiune nominală (III/3)	Secțiune transversală conexiune [mm² / AWG]	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Conexiune cu șurub	Priză	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 24-I-UT-F	1648306	10
Conexiune cu șurub	Conector tată	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 24-I-UT-M	1648296	10
Conexiune cu sertizare	Priză	500 V	0,5 mm² ... 4 mm² / 20 ... 12	HC-B 24-I-CT-F	1648348	10
Conexiune cu sertizare	Conector tată	500 V	0,5 mm² ... 4 mm² / 20 ... 12	HC-B 24-I-CT-M	1648335	10
Conexiune QUICKON	Priză	400 V	0,34 mm² ... 2,5 mm² / 22 ... 14	HC-B 24-EBUQ-2,5	1605585	10
Conexiune QUICKON	Conector tată	400 V	0,34 mm² ... 2,5 mm² / 22 ... 14	HC-B 24-ESTQ-2,5	1605640	10
Conexiune prin apăsare	Priză	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 24-I-DT-F	1648322	10
Conexiune prin apăsare	Conector tată	500 V	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14	HC-B 24-I-DT-M	1648319	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Mufă de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CBU	1676860	10
Pin de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CST	1676857	10
Profil de codare, 4 secțiuni, pentru inserarea în canalele de codare	CP-HC	1686478	40
Pin de codare, previne conectarea a până la șase conectori cu număr identic de poziții	HC-CB	1772722	10

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com



Pini de contact seria D

Pentru pini de contact din seria D, sunt absolut necesari pini de codare şi prize pentru evitarea contactului greşit la introducerea cu înclinaţie.
În cazul pinilor de contact pentru contacte sertizate strunjite, şuruburile de montare sunt confecţionate din oţel de calitate superioară, iar conexiunea PE se bazează pe principiul manşonului de tensionare.
Conectorii pot fi acţionaţi numai când nu este prezentă sarcină/tensiune.

Pini de contact din seria D40, pentru contacte sertizate strunjite

Note:
Pinii de contact se pot monta numai cu contacte sertizate strunjite CK 1,6-ED....
Contacte sertizate strunjite CK-1,6 ED... vezi pagina 250.



HC-D 40-I-CT-F



HC-D 40-I-CT-M

Date tehnice uzuale	
Metodă de conectare	Conexiune cu sertizare
Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V0
Categorie supratensiune / grad de poluare	III / 3
Tensiune nominală (III/3)	250 V
Curent nominal	10 A
Supratensiune nominală	4 kV
Secţiune transversală conexiune [mm² / AWG]	0,14 mm² ... 2,5 mm² / 26 ... 14
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Contact material / suprafaţă de contact	Aliaj de cupru / Ag (alternativ Au)
Material armături	PA
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C (inclusiv încălzirea contactelor)

Tipul contactului	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Priză	HC-D 40-I-CT-F	1584428	10
Conector tată	HC-D 40-I-CT-M	1584415	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Mufă de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CBU	1676860	10
Pin de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CST	1676857	10
Pin de codare, previne conectarea a până la şase conectori cu număr identic de poziţii	HC-CB	1772722	10

Pini de contact din seria D64, pentru contacte sertizate strunjite

Note:
Pinii de contact se pot monta numai cu contacte sertizate strunjite CK 1,6-ED....
Contacte sertizate strunjite CK-1,6 ED... vezi pagina 250.



HC-D 64-I-CT-F



HC-D 64-I-CT-M

Date tehnice uzuale	
Metodă de conectare	Conexiune cu sertizare
Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V0
Categorie supratensiune / grad de poluare	III / 3
Tensiune nominală (III/3)	250 V
Curent nominal	10 A
Supratensiune nominală	4 kV
Secţiune transversală conexiune [mm² / AWG]	0,14 mm² ... 2,5 mm² / 26 ... 14
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Contact material / suprafaţă de contact	Aliaj de cupru / Ag (alternativ Au)
Material armături	PA
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C (inclusiv încălzirea contactelor)

Tipul contactului	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Priză	HC-D 64-I-CT-F	1584444	10
Conector tată	HC-D 64-I-CT-M	1584431	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Mufă de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CBU	1676860	10
Pin de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CST	1676857	10
Pin de codare, previne conectarea a până la şase conectori cu număr identic de poziţii	HC-CB	1772722	10

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Pini contact din seria D40, pentru contacte sertizate laminate

Note:
Pinii de contact se pot monta numai cu contacte sertizate laminate CK 1,6-ER....
Contacte sertizate laminate CK-1,6 ER... vezi pagina 252.



HC-D 40-EBUC-R



HC-D 40-ESTC-R

Date tehnice uzuale	
Metodă de conectare	Conexiune cu sertizare
Număr de poziții	40
Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V0
Categorie supratensiune / grad de poluare	III / 3
Tensiune nominală (III/3)	250 V
Curent nominal	10 A
Supratensiune nominală	4 kV
Secțiune transversală conexiune [mm² / AWG]	0,14 mm² ... 1,5 mm² / 26 ... 16
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Contact material / suprafață de contact	Aliaj de cupru / Ag (alternativ Au)
Material armături	PA
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C (inclusiv încălzirea contactelor)

Tipul contactului	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Priză	HC-D 40-EBUC-R	1679537	10
Conector tată	HC-D 40-ESTC-R	1679485	5

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Mufă de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CBU	1676860	10
Pin de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CST	1676857	10
Pin de codare, previne conectarea a până la șase conectori cu număr identic de poziții	HC-CB	1772722	10

Pini de contact din seria D64, pentru contacte sertizate laminate

Note:
Pinii de contact se pot monta numai cu contacte sertizate laminate CK 1,6-ER....
Contacte sertizate laminate CK-1,6 ER... vezi pagina 252.



HC-D 64-EBUC-R



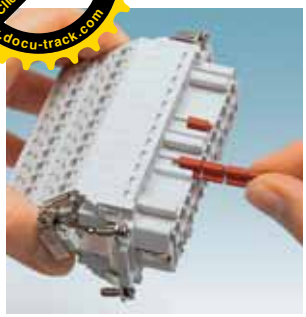
HC-D 64-ESTC-R

Date tehnice uzuale	
Metodă de conectare	Conexiune cu sertizare
Număr de poziții	64
Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V0
Categorie supratensiune / grad de poluare	III / 3
Tensiune nominală (III/3)	250 V
Curent nominal	10 A
Supratensiune nominală	4 kV
Secțiune transversală conexiune [mm² / AWG]	0,14 mm² ... 1,5 mm² / 26 ... 16
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Contact material / suprafață de contact	Aliaj de cupru / Ag (alternativ Au)
Material armături	PA
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C (inclusiv încălzirea contactelor)

Tipul contactului	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Priză	HC-D 64-EBUC-R	1679546	10
Conector tată	HC-D 64-ESTC-R	1679498	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Mufă de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CBU	1676860	10
Pin de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CST	1676857	10
Pin de codare, previne conectarea a până la șase conectori cu număr identic de poziții	HC-CB	1772722	10

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com



Adaptoare terminale seriile B şi D

Adaptoarele terminalelor integrează pinii de contact ai conectorilor şi clemele modulare pentru a forma un element de conectare compact. Adaptoarele terminalelor sunt montate pe baza de montare a panoului sau direct în dulapul de comandă, folosind flanşe de montare ADVANCE. Este posibil să se monteze şi direct pe o şină DIN. Fiecare poziţie a conexiunii poate fi marcată cu o bandă de marcare Zack (vezi catalogul CLIPLINE). Adaptoarele terminalelor din seria B pot fi de asemenea protejate împotriva conectării incorecte, cu ajutorul penelor de codare CP-HC (1686478). Adaptoarele terminalelor pot fi acţionate numai când nu este prezentă sarcină/tensiune.

Adaptor terminale seria B6, conexiune cu şurub



Date tehnice uzuale	
Metodă de conectare	Conexiune cu şurub
Număr de poziţii	6
Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V0
Categorie supratensiune / grad de poluare	III / 3
Tensiune nominală (III/3)	500 V
Curent nominal	16 A
Supratensiune nominală	6 kV
Secţiune transversală conexiune [mm² / AWG]	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Contact material / suprafaţă de contact	Aliaj de cupru / Ag
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Tipul contactului	Conexiune conductor protector	Material armături	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Priză	Dreapta, pentru latura din stânga a dulapului de comandă	PA	HC-B 6-A-UT-PEL-F	1648018	5
Conector tată	Dreapta, pentru latura din stânga a dulapului de comandă	PA	HC-B 6-A-UT-PEL-M	1648024	5
Priză	Stânga, pentru latura din dreapta dulapului de comandă	PA / PC	HC-B 6-A-UT-PER-F	1648066	5
Conector tată	Stânga, pentru latura din dreapta dulapului de comandă	PA / PC	HC-B 6-A-UT-PER-M	1648072	5

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Element picior, pentru montarea pe şină DIN NS 32, şină DIN NS 35/7,5 sau şină DIN NS 35/15, poate fi conectat între elementul bazei şi cel lateral	HC-KA-FE	1775240	10
Şurub cilindric de blocare, pentru o conectare fermă a pinilor de contact cu adaptoarele pentru terminale montabile pe şină DIN	HC-VSH	1660083	10
Mufă de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CBU	1676860	10
Pin de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CST	1676857	10
Profil de codare, 4 secţiuni, pentru inserarea în canalele de codare	CP-HC	1686478	40
Pin de codare, previne conectarea a până la şase conectori cu număr identic de poziţii	HC-CB	1772722	10

Adaptor terminale seria B10, conexiune cu şurub



Date tehnice uzuale	
Metodă de conectare	Conexiune cu şurub
Număr de poziţii	10
Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V0
Categorie supratensiune / grad de poluare	III / 3
Tensiune nominală (III/3)	500 V
Curent nominal	16 A
Supratensiune nominală	6 kV
Secţiune transversală conexiune [mm² / AWG]	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Contact material / suprafaţă de contact	Aliaj de cupru / Ag
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Tipul contactului	Conexiune conductor protector	Material armături	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Priză	Dreapta, pentru latura din stânga a dulapului de comandă	PA	HC-B 10-A-UT-PEL-F	1648030	5
Conector tată	Dreapta, pentru latura din stânga a dulapului de comandă	PA	HC-B 10-A-UT-PEL-M	1648036	5
Priză	Stânga, pentru latura din dreapta dulapului de comandă	PA / PC	HC-B 10-A-UT-PER-F	1648078	5
Conector tată	Stânga, pentru latura din dreapta dulapului de comandă	PA / PC	HC-B 10-A-UT-PER-M	1648084	5

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Element picior, pentru montarea pe şină DIN NS 32, şină DIN NS 35/7,5 sau şină DIN NS 35/15, poate fi conectat între elementul bazei şi cel lateral	HC-KA-FE	1775240	10
Şurub cilindric de blocare, pentru o conectare fermă a pinilor de contact cu adaptoarele pentru terminale montabile pe şină DIN	HC-VSH	1660083	10
Mufă de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CBU	1676860	10
Pin de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CST	1676857	10
Profil de codare, 4 secţiuni, pentru inserarea în canalele de codare	CP-HC	1686478	40
Pin de codare, previne conectarea a până la şase conectori cu număr identic de poziţii	HC-CB	1772722	10

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Adap terminale seria B16, conexiune cu şurub



Date tehnice uzuale	
Metodă de conectare	Conexiune cu şurub
Număr de poziţii	16
Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V0
Categorie supratensiune / grad de poluare	III / 3
Tensiune nominală (III/3)	500 V
Curent nominal	16 A
Supratensiune nominală	6 kV
Secţiune transversală conexiune [mm² / AWG]	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Contact material / suprafaţă de contact	Aliaj de cupru / Ag
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Tipul contactului	Conexiune conductor protector	Material armături	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Priză	Dreapta, pentru latura din stânga a dulapului de comandă	PA	HC-B 16-A-UT-PEL-F	1648042	5
Conector tată	Dreapta, pentru latura din stânga a dulapului de comandă	PA	HC-B 16-A-UT-PEL-M	1648048	5
Priză	Stânga, pentru latura din dreapta dulapului de comandă	PA / PC	HC-B 16-A-UT-PER-F	1648090	5
Conector tată	Stânga, pentru latura din dreapta dulapului de comandă	PA / PC	HC-B 16-A-UT-PER-M	1648096	5

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Element picior, pentru montarea pe şină DIN NS 32, şină DIN NS 35/7,5 sau şină DIN NS 35/15, poate fi conectat între elementul bazei şi cel lateral	HC-KA-FE	1775240	10
Şurub cilindric de blocare, pentru o conectare fermă a pinilor de contact cu adaptoarele pentru terminale montabile pe şină DIN	HC-VSH	1660083	10
Mufă de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CBU	1676860	10
Pin de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CST	1676857	10
Profil de codare, 4 secţiuni, pentru inserarea în canalele de codare	CP-HC	1686478	40
Pin de codare, previne conectarea a până la şase conectori cu număr identic de poziţii	HC-CB	1772722	10

Adaptor terminale seria B24, conexiune cu şurub



Date tehnice uzuale	
Metodă de conectare	Conexiune cu şurub
Număr de poziţii	24
Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V0
Categorie supratensiune / grad de poluare	III / 3
Tensiune nominală (III/3)	500 V
Curent nominal	16 A
Supratensiune nominală	6 kV
Secţiune transversală conexiune [mm² / AWG]	0,5 mm² ... 2,5 mm² / 20 ... 14
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Contact material / suprafaţă de contact	Aliaj de cupru / Ag
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Tipul contactului	Conexiune conductor protector	Material armături	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Priză	Dreapta, pentru latura din stânga a dulapului de comandă	PA	HC-B 24-A-UT-PEL-F	1648054	5
Conector tată	Dreapta, pentru latura din stânga a dulapului de comandă	PA	HC-B 24-A-UT-PEL-M	1648060	5
Priză	Stânga, pentru latura din dreapta dulapului de comandă	PA / PC	HC-B 24-A-UT-PER-F	1648102	5
Conector tată	Stânga, pentru latura din dreapta dulapului de comandă	PA / PC	HC-B 24-A-UT-PER-M	1648108	5

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Element picior, pentru montarea pe şină DIN NS 32, şină DIN NS 35/7,5 sau şină DIN NS 35/15, poate fi conectat între elementul bazei şi cel lateral	HC-KA-FE	1775240	10
Şurub cilindric de blocare, pentru o conectare fermă a pinilor de contact cu adaptoarele pentru terminale montabile pe şină DIN	HC-VSH	1660083	10
Mufă de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CBU	1676860	10
Pin de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CST	1676857	10
Profil de codare, 4 secţiuni, pentru inserarea în canalele de codare	CP-HC	1686478	40
Pin de codare, previne conectarea a până la şase conectori cu număr identic de poziţii	HC-CB	1772722	10

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Adapt terminale seria D40, conexiune cu şurub



Date tehnice uzuale	
Metodă de conectare	Conexiune cu şurub
Număr de poziţii	40
Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V0
Categorie supratensiune / grad de poluare	III / 3
Tensiune nominală (III/3)	250 V
Curent nominal	10 A
Supratensiune nominală	4 kV
Secţiune transversală conexiune [mm² / AWG]	0,2 mm² ... 2,5 mm² / 22 ... 12
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Contact material / suprafaţă de contact	Aliaj de cupru / Ag
Material armături	PA / PC
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Tipul contactului	Conexiune conductor protector	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Priză	Dreapta, pentru latura din stânga a dulapului de comandă	HC-KA-D 40-BU/PER	1774542	5
Conector tată	Dreapta, pentru latura din stânga a dulapului de comandă	HC-KA-D 40-ST/PER	1774539	5
Priză	Stânga, pentru latura din dreapta dulapului de comandă	HC-KA-D 40-BU/PEL	1774843	5
Conector tată	Stânga, pentru latura din dreapta dulapului de comandă	HC-KA-D 40-ST/PEL	1774856	5

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Element picior, pentru montarea pe şină DIN NS 32, şină DIN NS 35/7,5 sau şină DIN NS 35/15, poate fi conectat între elementul bazei şi cel lateral	HC-KA-FE	1775240	10
Şurub cilindric de blocare, pentru o conectare fermă a pinilor de contact cu adaptoarele pentru terminale montabile pe şină DIN	HC-VSH	1660083	10
Mufă de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CBU	1676860	10
Pin de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CST	1676857	10
Pin de codare, previne conectarea a până la şase conectori cu număr identic de poziţii	HC-CB	1772722	10

Adaptor terminale seria D64, conexiune cu şurub



Date tehnice uzuale	
Metodă de conectare	Conexiune cu şurub
Număr de poziţii	64
Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V0
Categorie supratensiune / grad de poluare	III / 3
Tensiune nominală (III/3)	250 V
Curent nominal	10 A
Supratensiune nominală	4 kV
Secţiune transversală conexiune [mm² / AWG]	0,2 mm² ... 2,5 mm² / 22 ... 12
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Contact material / suprafaţă de contact	Aliaj de cupru / Ag
Material armături	PA / PC
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Tipul contactului	Conexiune conductor protector	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Priză	Dreapta, pentru latura din stânga a dulapului de comandă	HC-KA-D 64-BU/PER	1774526	4
Conector tată	Dreapta, pentru latura din stânga a dulapului de comandă	HC-KA-D 64-ST/PER	1774513	4
Priză	Stânga, pentru latura din dreapta dulapului de comandă	HC-KA-D 64-BU/PEL	1774869	4
Conector tată	Stânga, pentru latura din dreapta dulapului de comandă	HC-KA-D 64-ST/PEL	1774872	4

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Element picior, pentru montarea pe şină DIN NS 32, şină DIN NS 35/7,5 sau şină DIN NS 35/15, poate fi conectat între elementul bazei şi cel lateral	HC-KA-FE	1775240	10
Şurub cilindric de blocare, pentru o conectare fermă a pinilor de contact cu adaptoarele pentru terminale montabile pe şină DIN	HC-VSH	1660083	10
Mufă de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CBU	1676860	10
Pin de codare pentru codarea a până la 16 conectori	HC-CST	1676857	10
Pin de codare, previne conectarea a până la şase conectori cu număr identic de poziţii	HC-CB	1772722	10

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com



Contacte sertizate, dispozitiv de sertizare şi conexiuni cu şurub

Contacte de sertizare pentru suporţi din seriile B şi D şi dispozitivul necesar pentru contacte sertizate. Conexiunile cu şurub etanşează cablurile de diametre foarte variate împotriva apei şi prafului. Sunt disponibile conexiunile cu şurub HEAVYCON din alamă şi conexiunile cu şurub EMC.
Cerinţele pentru conexiuni sertizate au fost descrise în EN 60352-2. O caracteristică importantă a calităţii conexiunii sertizate este rezistenţa sa la întindere. Aceasta se poate măsura uşor. Relaţia dintre rezistenţa la întindere şi secţiunea transversală a conductorului a fost descrisă în EN 60352-2. Uneltele de asamblare izolate trebuie folosite pentru secţiuni mici ale conductorilor. Acestea presează contactul sertizat în siguranţă în pinul de contact. Un contact gata fixat trebuie înlăturat în cazul unor erori de asamblare. Aceasta se face folosind un instrument pentru extragere contacte.

Contacte sertizate strunjite, CK1,6ED AG

În timpul service-ului, contactele pot fi înlăturate folosind şurubelniţe sau dispozitiv de extragere contacte VC-EW 1,6 (1884869).

Note:
Pentru pini de contact sertizare din seria D.



CK1,6-ED-0,37BU AG



CK1,6-ED-0,37ST AG

Date tehnice uzuale	
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Material contact	Aliaj de cupru
Material suprafaţă de contact	placat cu argint dur
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Secţiune transversală conexiune [mm² / AWG]	Lungime dezizolare	Tip	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
0,14 mm² ... 0,37 mm² / 26 ... 22	8 mm	Contact mamă individual	CK1,6-ED-0,37BU AG	1663394	100
0,14 mm² ... 0,37 mm² / 26 ... 22	8 mm	Contact tată individual	CK1,6-ED-0,37ST AG	1663336	100
0,5 mm² / 20	8 mm	Contact mamă individual	CK1,6-ED-0,50BU AG	1663404	100
0,5 mm² / 20	8 mm	Contact tată individual	CK1,6-ED-0,50ST AG	1663349	100
0,75 mm² / 18	8 mm	Contact mamă individual	CK1,6-ED-0,75BU AG	1663417	100
0,75 mm² / 18	8 mm	Contact tată individual	CK1,6-ED-0,75ST AG	1663352	100
0,75 mm² ... 1 mm² / 18	8 mm	Contact mamă individual	CK1,6-ED-1,00BU AG	1663420	100
0,75 mm² ... 1 mm² / 18	8 mm	Contact tată individual	CK1,6-ED-1,00ST AG	1663365	100
1,5 mm² / 16	8 mm	Contact mamă individual	CK1,6-ED-1,50BU AG	1663433	100
1,5 mm² / 16	8 mm	Contact tată individual	CK1,6-ED-1,50ST AG	1663378	100
2,5 mm² / 14	6 mm	Contact mamă individual	CK1,6-ED-2,50BU AG	1663446	100
2,5 mm² / 14	6 mm	Contact tată individual	CK1,6-ED-2,50ST AG	1663381	100

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Instrument pentru extragere pentru contactele CK1,6-ED.../CK1,6-ER...	VC-EW 1,6	1884869	1
Instrument pentru asamblare pentru contactele CK1,6-ED.../CK2,5-ED.../CK1,6-ER...	CK1,6/2,5-MWZ	1676734	1
Cleşti de sertizare pentru contacte strunjite CK1,6-ED ... CK2,5-ED	CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0	1687419	1
Matriţă de strângere de rezervă pentru CRIMPFOX 1,6/2,5-ED-4,0	CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0 DIE	1886948	1

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Conta sertizate strunjite, CK1,6ED AU

service-ului, contactele pot fi înlăturate folosind şurubelnițe sau dispozitiv de extragere contacte VC-EW 1,6 (1884869).

Note:
Pentru pini de contact sertizare din seria D.



CK1,6-ED-0,37BU AU CK1,6-ED-0,37ST AU

Date tehnice uzuale	
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Material contact	Aliaj de cupru
Material suprafață de contact	Placat dur cu aur
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Secțiune transversală conexiune [mm² / AWG]	Lungime dezizolare	Tip	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
0,14 mm² ... 0,37 mm² / 22 ... 24	8 mm	Contact mamă individual	CK1,6-ED-0,37BU AU	1674969	100
0,14 mm² ... 0,37 mm² / 22 ... 24	8 mm	Contact tată individual	CK1,6-ED-0,37ST AU	1674901	100
0,5 mm² / 20	8 mm	Contact mamă individual	CK1,6-ED-0,50BU AU	1674480	100
0,5 mm² / 20	8 mm	Contact tată individual	CK1,6-ED-0,50ST AU	1672453	100
0,75 mm² / 18	8 mm	Contact mamă individual	CK1,6-ED-0,75BU AU	1672440	100
0,75 mm² / 18	8 mm	Contact tată individual	CK1,6-ED-0,75ST AU	1674914	100
0,75 mm² ... 1 mm² / 18	8 mm	Contact mamă individual	CK1,6-ED-1,00BU AU	1674943	100
0,75 mm² ... 1 mm² / 18	8 mm	Contact tată individual	CK1,6-ED-1,00ST AU	1674888	100
1,5 mm² / 16	8 mm	Contact mamă individual	CK1,6-ED-1,50BU AU	1674930	100
1,5 mm² / 16	8 mm	Contact tată individual	CK1,6-ED-1,50ST AU	1674875	100
2,5 mm² / 14	6 mm	Contact mamă individual	CK1,6-ED-2,50BU AU	1674985	100
2,5 mm² / 14	6 mm	Contact tată individual	CK1,6-ED-2,50ST AU	1674927	100

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Instrument pentru extragere pentru contactele CK1,6-ED.../CK1,6-ER...	VC-EW 1,6	1884869	1
Instrument pentru asamblare pentru contactele CK1,6-ED.../CK2,5-ED.../CK1,6-ER...	CK1,6/2,5-MWZ	1676734	1
Cleşti de sertizare pentru contacte strunjite CK1,6-ED ... CK2,5-ED	CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0	1687419	1
Matriță de strângere de rezervă pentru CRIMPFOX 1,6/2,5-ED-4,0	CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0 DIE	1886948	1

Contacte sertizate strunjite, CK2,5ED AG

În momentul service-ului, contactele pot fi înlăturate folosind şurubelnițe sau dispozitivul de extragere contacte CK2,5-EWZ (1662722).

Note:
Pentru pini de contact din seria B.



CK2,5-ED-0,50BU AG CK2,5-ED-0,50ST AG

Date tehnice uzuale	
Lungime dezizolare	7,5 mm
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Material contact	Aliaj de cupru
Material suprafață de contact	placat cu argint dur
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Secțiune transversală conexiune [mm² / AWG]	Tip	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
0,5 mm² / 20	Contact mamă individual	CK2,5-ED-0,50BU AG	1663640	100
0,5 mm² / 20	Contact tată individual	CK2,5-ED-0,50ST AG	1663572	100
0,75 mm² / 18	Contact mamă individual	CK2,5-ED-0,75BU AG	1663653	100
0,75 mm² / 18	Contact tată individual	CK2,5-ED-0,75ST AG	1663585	100
0,75 mm² ... 1 mm² / 18	Contact mamă individual	CK2,5-ED-1,00BU AG	1663666	100
0,75 mm² ... 1 mm² / 18	Contact tată individual	CK2,5-ED-1,00ST AG	1663598	100
1,5 mm² / 16	Contact mamă individual	CK2,5-ED-1,50BU AG	1663679	100
1,5 mm² / 16	Contact tată individual	CK2,5-ED-1,50ST AG	1663608	100
2,5 mm² / 14	Contact mamă individual	CK2,5-ED-2,50BU AG	1663682	100
2,5 mm² / 14	Contact tată individual	CK2,5-ED-2,50ST AG	1663611	100
4 mm² / 12	Contact mamă individual	CK2,5-ED-4,00BU AG	1663705	100
4 mm² / 12	Contact tată individual	CK2,5-ED-4,00ST AG	1663637	100

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Instrument pentru extragere pentru contactele CK2,5-ED...	CK2,5-EWZ	1662722	1
Instrument pentru asamblare pentru contactele CK1,6-ED.../CK2,5-ED.../CK1,6-ER...	CK1,6/2,5-MWZ	1676734	1
Cleşti de sertizare pentru contacte strunjite CK1,6-ED ... CK2,5-ED	CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0	1687419	1
Matriță de strângere de rezervă pentru CRIMPFOX 1,6/2,5-ED-4,0	CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0 DIE	1886948	1

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Cont e sertizate strunjite, CK2,5ED AU

În timpul service-ului, contactele pot fi înlăturate folosind şurubelniţe sau dispozitivul de extragere contacte CK2,5-EWZ (1662722).

Note:
Pentru pini de contact din seria B.



CK2,5-ED-0,50BU AU



CK2,5-ED-0,50ST AU

Date tehnice uzuale	
Lungime dezizolare	7,5 mm
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Material contact	Aliaj de cupru
Material suprafaţă de contact	Placat dur cu aur
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Secţiune transversală conexiune [mm² / AWG]	Tip	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
0,5 mm² / 20	Contact mamă individual	CK2,5-ED-0,50BU AU	1674859	100
0,5 mm² / 20	Contact tată individual	CK2,5-ED-0,50ST AU	1674804	100
0,75 mm² ... 1 mm² / 18	Contact mamă individual	CK2,5-ED-1,00BU AU	1674833	100
0,75 mm² ... 1 mm² / 18	Contact tată individual	CK2,5-ED-1,00ST AU	1674781	100
1,5 mm² / 16	Contact mamă individual	CK2,5-ED-1,50BU AU	1674820	100
1,5 mm² / 16	Contact tată individual	CK2,5-ED-1,50ST AU	1674778	100
2,5 mm² / 14	Contact mamă individual	CK2,5-ED-2,50BU AU	1674862	100
2,5 mm² / 14	Contact tată individual	CK2,5-ED-2,50ST AU	1674817	100
4 mm² / 12	Contact mamă individual	CK2,5-ED-4,00BU AU	1674846	100
4 mm² / 12	Contact tată individual	CK2,5-ED-4,00ST AU	1674794	100

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Instrument pentru extragere pentru contactele CK2,5-ED...	CK2,5-EWZ	1662722	1
Instrument pentru asamblare pentru contactele CK1,6-ED.../CK2,5-ED.../CK1,6-ER...	CK1,6/2,5-MWZ	1676734	1
Cleşti de sertizare pentru contacte strunjite CK1,6-ED ... CK2,5-ED	CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0	1687419	1
Matriţă de strângere de rezervă pentru CRIMPFOX 1,6/2,5-ED-4,0	CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0 DIE	1886948	1

Contacte sertizate laminate, CK1,6ER AG

În timpul service-ului, contactele pot fi înlăturate folosind şurubelniţe sau dispozitiv de extragere contacte VC-EW 1,6 (1884869).

Note:
Pentru pini de contact din seria HC-D...R.



CK1,6-ER-0,50BU AG



CK1,6-ER-0,50ST AG

Date tehnice uzuale	
Cicluri de inserare/tragere	≥ 500
Material contact	Aliaj de cupru
Material suprafaţă de contact	placat cu argint dur
Temperatura ambiantă (operare)	-40 °C ... 125 °C

Secţiune transversală conexiune [mm² / AWG]	Lungime dezizolare	Tip	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
0,14 mm² ... 0,5 mm² / 26 ... 20	3 mm	Contact mamă individual	CK1,6-ER-0,50BU AG	1884128	100
0,14 mm² ... 0,5 mm² / 26 ... 20	3 mm	Contact tată individual	CK1,6-ER-0,50ST AG	1884092	100
0,5 mm² ... 1,5 mm² / 20 ... 16	3,5 mm	Contact mamă individual	CK1,6-ER-1,50BU AG	1884115	100
0,5 mm² ... 1,5 mm² / 20 ... 16	3,5 mm	Contact tată individual	CK1,6-ER-1,50ST AG	1884089	100

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Instrument pentru extragere pentru contactele CK1,6-ED.../CK1,6-ER...	VC-EW 1,6	1884869	1
Instrument pentru asamblare pentru contactele CK1,6-ED.../CK2,5-ED.../CK1,6-ER...	CK1,6/2,5-MWZ	1676734	1
Cleşti de sertizare pentru contacte laminate CK1,6-ER	CRIMPFOX-1,6-ER-1,50-AT	1884843	1

PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Conexiuni cu şurub metalice

Conexiunile cu şurub din alamă sunt folosite când cerinţele de stabilitate şi siguranţă sunt ridicate.



Date tehnice uzuale	
Material conexiune cu şurub	Alamă placată cu nichel
Material de etanşare	Neopren
Material, garnitură inelară	NBR
Grad de protecţie	IP68, la 5 bar
Temperatura ambiantă (operare)	-20 °C ... 100 °C

Gamă etanşare conductori	Tip filet pe partea conexiunii	Mărime cheie fixă, piuliţă de cuplare	Mărime cheie fixă, suport	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
5,00 mm ... 9,00 mm	M16	17 mm	17 mm	HC-M-KV-M16(5-9)	1690558	25
9,00 mm ... 13,00 mm	M20	22 mm	22 mm	HC-M-KV-M20(9-13)	1690561	25
11,00 mm ... 16,00 mm	M20	27 mm	27 mm	HC-M-KV-M20(11-16)	1645998	25
11,00 mm ... 16,00 mm	M25	27 mm	27 mm	HC-M-KV-M25(11-16)	1690574	25
14,00 mm ... 21,00 mm	M25	34 mm	34 mm	HC-M-KV-M25(14-21)	1646007	25
14,00 mm ... 21,00 mm	M32	34 mm	34 mm	HC-M-KV-M32(14-21)	1690587	10
19,00 mm ... 27,00 mm	M32	34 mm	34 mm	HC-M-KV-M32(19-27)	1646010	10
19,00 mm ... 27,00 mm	M40	43 mm	43 mm	HC-M-KV-M40(19-27)	1690590	10
27,00 mm ... 34,00 mm	M40	50 mm	50 mm	HC-M-KV-M40(27-34)	1607729	10

Conexiuni cu şurub EMC

Conexiuni cu şurub EMC HC-EMV-KV-M...conţin arcuri de contact foarte flexibile. De aceea sunt foarte uşor de montat.



Date tehnice uzuale	
Material conexiune cu şurub	Alamă placată cu nichel
Material de etanşare	Neopren
Material, garnitură inelară	NBR
Grad de protecţie	IP68, la 5 bar
Temperatura ambiantă (operare)	-20 °C ... 100 °C

Gamă etanşare conductori	Tip filet pe partea conexiunii	Mărime cheie fixă, piuliţă de cuplare	Mărime cheie fixă, suport	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
4,50 mm ... 9,00 mm	M16	20 mm	20 mm	HC-EMV-KV-M16(4,5-9)	1690493	25
7,00 mm ... 12,50 mm	M20	24 mm	24 mm	HC-EMV-KV-M20(7-12,5)	1690503	25
9,00 mm ... 16,50 mm	M25	29 mm	29 mm	HC-EMV-KV-M25(9-16,5)	1690516	25
11,00 mm ... 21,00 mm	M32	36 mm	36 mm	HC-EMV-KV-M32(11-21)	1690529	25
19,00 mm ... 28,00 mm	M40	45 mm	45 mm	HC-EMV-KV-M40(19-28)	1690545	10