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





Sisteme de intrare cabluri

Cu ajutorul sistemului KEL, liniile premontate pot fi instalate în dulapuri de comandă şi carcase, economisind spaţiu şi asigurând un grad ridicat de protecţie (IP54). În combinaţie cu sistemele de conectare COMBI, acesta oferă o alternativă rapidă şi convenabilă faţă de conectoarele de mare putere.



Cleme de conexiune ecranate

Eficienţa ecranării cablurilor depinde foarte mult de calitatea contactului conexiunii de ecranare. Clemele de ecranare SK sunt caracterizate printr-o suprafaţă mare de contact a ecranului, de impedanţă redusă, ceea ce conduce la o cădere de tensiune mică la conexiunea ecranării.



Instrumente profesionale

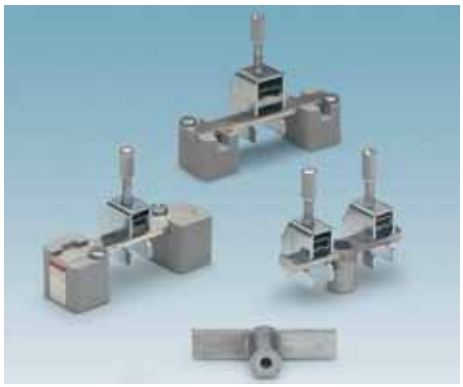
Rezultate de calitate se pot obţine numai cu instrumente adecvate. Phoenix Contact oferă astfel instrumentele adecvate pentru fiecare aplicaţie. Produsele reprezentate reprezintă doar o mică selecţie din gama largă de produse furnizate în prezent.

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



Sistem KEL de intrare cabluri

Manşoanele spintecate permit o asamblare rapidă, până la 40 linii asamblate pe o decupare de panou.



Cleme de ecranare SK

Asamblare simplă a clemelor SK prin simpla strângere ulterioară. Cleme de conexiune de ecranare şi suporţi pentru toate aplicaţiile.



Instrumente de tăiere

Cleştii de tăiere cu lame călite special pentru o tăiere de calitate, în variantă standard sau în variantă cu protecţie (omologaţi VDE).



Instrumente de dezizolare

Cleştii de dezizolare de la Phoenix Contact sunt echipaţi cu cuţite lamelare pretensionate ce se adaptează la secţiunea transversală a conductorilor respectivi.



Cleşti de sertizare pentru ferule

Cleştii de sertizare cu limitator de presiune încorporat, pentru ferule de 0,25 - 240 mm^2, papuci de cablu şi conectori.



Şurubelniţe şi instrumente de acţionare

Gama largă de instrumente pentru depanarea produselor Phoenix Contact, cu mânere ergonomice pentru o muncă neobositoare.



Tester de tensiune

PROFIPOL şi DUSPOL expert permit o măsurare precisă, cu un grad înalt de protecţie. Afişajele dumneavoastră de tensiune sunt complet funcţionale, chiar dacă nu folosiţi baterii.



Şine DIN

Şinele DIN executate din oţel, conform IEC 60947-7-2 admisibile ca bare colectoare de conductori cu protecţie, în variante perforate sau neperforate, la dimensiuni 15 x 5,5 mm, 35 x 7,5 mm şi 35 x 15 mm.



Consolă de capăt

Consolă de capăt pentru toate variantele de şine DIN, pentru prindere rapidă sau înşurubare pe şină. Utilizabilă şi pentru marcare grup cu bandă de marcare conexiuni.

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



Sisteme de intrare cabluri

Liniile preasamblate pot fi instalate în dulapuri de comandă şi carcase pentru a economisi spaţiu, şi cu un nivel ridicat de protecţie (IP54) cu sistemele KEL. În combinaţie cu sistemele de conectare COMBI de la Phoenix Contact, acesta oferă o alternativă rapidă şi mai economică faţă de conectoarele de mare putere.

KEL 16..., KEL 24... Garnitură

Cadru de etanşare, pentru montarea:
KEL 16/2:2 manşoane mari
KEL 16/4:4 manşoane mici
KEL 16/5:4 manşoane mici şi 1 mare
KEL 16/8:8 manşoane mici
KEL 24/4:2 manşoane mici şi 2 mari
KEL 24/5:5 manşoane mici
KEL 24/7:6 manşoane mici şi 1 mare
KEL 24/10:10 manşoane mici



KEL 16/2



KEL 24/10

Date tehnice uzuale	
Lăţime	58,00 mm
Înălţime	17,00 mm
Material izolator / Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	PA / V0
Culoare	negru

Lungime	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
120,00 mm	KEL 16/2	3063015	10
120,00 mm	KEL 16/4	3063028	10
120,00 mm	KEL 16/5	3063031	10
120,00 mm	KEL 16/8	3063044	10
147,00 mm	KEL 24/4	3063057	10
147,00 mm	KEL 24/5	3063060	10
147,00 mm	KEL 24/7	3063073	10
147,00 mm	KEL 24/10	3063086	10

KEL-SNAP... Cadru cu deschidere rapidă

Cadru cu prindere rapidă,
KEL-SNAP 16, pentru montarea pe conector cu 16 poz. şi decupări standard
KEL-SNAP 24, pentru montarea pe conector cu 24 poz. şi decupări standard



KEL-SNAP 16



KEL-SNAP 24

Date tehnice uzuale	
Lăţime	64,00 mm
Înălţime	38,00 mm
Material izolator / Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	PA / V0
Culoare	negru

Lungime	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
128,00 mm	KEL-SNAP 16	3063099	10
155,00 mm	KEL-SNAP 24	3063109	10

KDT... manşoane cablu mici, compartimentate

Manşoane cablu mici, compartimentate pot fi utilizat în cadre de etanşare KEL:16/4, KEL 16/5, KEL 16/8, KEL 24/4, KEL 24/5, KEL 24/7, KEL 24/10,
Diametru orificiu conform denumirii de tip



Date tehnice uzuale	
Material izolator / Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	Elastomere / V0
Culoare	gri

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

Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
KDT 3-4	3063112	10
KDT 4-5	3063125	10
KDT 5-6	3063138	10
KDT 6-7	3063141	10
KDT 7-8	3063154	10
KDT 8-9	3063167	10
KDT 9-10	3063170	10
KDT 10-11	3063183	10
KDT 11-12	3063196	10
KDT 12-13	3063206	10
KDT 13-14	3063219	10
KDT 14-15	3063222	10
KDT 15-16	3063235	10
KDTK 16-17	3063248	10
KDTK 17-18	3063251	10

KDT... manşoane cablu mari, compartimentate

Manşoane cablu mari, compartimentate, pot fi utilizate în cadre de etanşare KEL:KEL 16/2, KEL 16/5, KEL 24/4, KEL 24/7,
Diametru orificiu conform denumirii de tip



Date tehnice uzuale	
Material izolator / Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	Elastomere / V0
Culoare	gri

Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
KDT 16-17	3063264	10
KDT 17-18	3063277	10
KDT 18-19	3063280	10
KDT 19-20	3063293	10
KDT 20-21	3063303	10
KDT 21-22	3063316	10
KDT 22-23	3063329	10
KDT 23-24	3063332	10
KDT 24-25	3063345	10
KDT 25-26	3063358	10
KDT 26-27	3063361	10
KDT 28-29	3063387	10
KDT 29-30	3063390	10
KDT 30-32	3063400	10
KDT 32-33	3063413	10
KDT 33-34	3063426	10

KDT 2... Manşoane cablu mici, compartimentate, pentru 2 conductori

Manşoane cablu mici, compartimentate pot fi utilizat în cadre de etanşare KEL:16/4, KEL 16/5, KEL 16/8, KEL 24/4, KEL 24/5, KEL 24/7, KEL 24/10,
pentru 2 linii cu diametru 2 x 6 mm sau 2 x 7 mm



Date tehnice uzuale	
Material izolator / Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	Elastomere / V0
Culoare	gri

Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
KDT 2/6	3063439	10
KDT 2/7	3063442	10

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

KDT [illegible] Manşoane cablu mici, compartimentate, pentru 4 conductori

[illegible]oane cablu mici, compartimentate pot fi utilizat în cadre de etanşare KEL:16/4, KEL 16/5, KEL 16/8, KEL 24/4, KEL 24/5, KEL 24/7, KEL 24/10, pentru 4 linii cu diametru 4 x 4 mm, sau 4 x 5 mm



Date tehnice uzuale	
Material izolator / Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	Elastomere / V0
Culoare	gri

Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
KDT 4/4	3063455	10
KDT 4/5	3063468	10

Manşon adaptor ATG

Manşon adaptor, poate fi utilizat în cadre de etanşare KEL:KEL 16/2, KEL 16/5, KEL 24/4, KEL 24/7



Date tehnice	
Material izolator / Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	Elastomere / V0
Culoare	gri

Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
ATG	3063497	10

Presetupă mică oarbă BTK

Manşon orb mic, poate fi utilizat în cadre de etanşare KEL:KEL 16/4, KEL 16/5, KEL 16/8, KEL 24/4, KEL 24/5, KEL 24/7, KEL 24/10



Date tehnice	
Material izolator / Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	Elastomere / V0
Culoare	gri

Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
BTK	3063471	10

Presetupă mare oarbă BTG

Manşon orb mare, poate fi utilizat în cadre de etanşare KEL:KEL 16/2, KEL 16/5, KEL 24/4, KEL 24/7



Date tehnice	
Material izolator / Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	Elastomere / V0
Culoare	gri

Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
BTG	3063484	10

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

KDT-ST Fişe

...ru închiderea manşoanelor de cablu neocupate, diametru conform denumirii



Date tehnice uzuale	
Material izolator / Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	PA / V0
Culoare	alb

Lungime	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
25,00 mm	KDT-ST 3	3063921	25
25,00 mm	KDT-ST 4	3063934	25
25,00 mm	KDT-ST 5	3063947	25
25,00 mm	KDT-ST 6	3063950	25
25,00 mm	KDT-ST 7	3063963	25
20,00 mm	KDT-ST 8	3063976	25
20,00 mm	KDT-ST 9	3063989	25
20,00 mm	KDT-ST 10	3063992	25
20,00 mm	KDT-ST 11	3064001	25
20,00 mm	KDT-ST 12	3062016	25
20,00 mm	KDT-ST 13	3062029	25
20,00 mm	KDT-ST 14	3062032	25
20,00 mm	KDT-ST 15	3062045	25
20,00 mm	KDT-ST 16	3062058	25
20,00 mm	KDT-ST 17	3062061	25

Bandă interceptare cablu KEL-EMV 16-4 EMC

şină prindere cablu EMC pentru montare pe latura diagonală a cadrului de etanşare KEL 16/...



Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
KEL-EMV 16-4	3063507	5

Bandă interceptare cablu KEL-EMV 24-5 EMC

şină prindere cablu EMC pentru montare pe latura diagonală a cadrului de etanşare KEL 24/...



Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
KEL-EMV 24-5	3063510	5

Bandă interceptare cablu KEL-EMV-F EMC

şină prindere cablu EMC pentru montare pe latura diagonală a cadrelor de etanşare KEL 16/... şi KEL 24/...



Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
KEL-EMV-F	3063523	5

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



Ecranare

Eficienţa ecranării cablurilor depinde foarte mult de calitatea contactului conexiunii de ecranare. Clemele de conexiune de ecranare SK sunt caracterizate de o zonă extinsă de contact de impedanţă redusă, ceea ce conduce la o cădere de tensiune mică în cursul conectării ecranării. Ecranarea unilaterală poate ajuta la ameliorarea funcţionării defectuoase numai în cazul cuplajelor capacitive de frecvenţe joase. Cuplajele inductive care sunt mult mai frecvente necesită ecranarea cablului pe ambele părţi.

Clemă de racordare ecranată SK 5, SK 5-D

Clemă de racordare ecranată SK..., pentru bare colectoare ecranate, rezistenţă de contact < 1 mΩ
Clemă de racordare ecranată SK...-D, pentru ecranare directă pe plăci de montare conductive, grosime metal 1-2 mm
SK 5...: Ø 2-5 mm
SK 8...: Ø 3-8 mm
SK 14...: Ø 3-14 mm
SK 20...: Ø 5-20 mm
SK 28...: Ø 5-28 mm
SK 35...: Ø 20-35 mm



SK 5



SK 5-D

Date tehnice uzuale	
Culoare	argintiu

Cuplu de strângere	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
0,4 Nm	SK 5	3025338	10
0,6 Nm	SK 8	3025163	10
0,8 Nm	SK 14	3025176	10
0,8 Nm	SK 20	3025189	10
1 Nm	SK 28	3026997	10
1,5 Nm - 1,8 Nm	SK 35	3026463	10
0,4 Nm	SK 5-D	3025406	10
0,6 Nm	SK 8-D	3026861	10
0,8 Nm	SK 14-D	3026874	10
0,8 Nm	SK 20-D	3026887	10
1 Nm	SK 28-D	3027006	10
1,5 Nm - 1,8 Nm	SK 35-D	3026890	10

Suport AB-SK

Suport, pentru montare pe NS 35, pentru bare colectoare de 3 x 10 mm

Date tehnice uzuale	
Lăţime	6,20 mm
Înălţime NS 35/7,5	28,70 mm
Culoare	gri



AB-SK



AB-SK 65

Lungime	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
77,35 mm	AB-SK	3025341	10
95,50 mm	AB-SK 65	3026489	10

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

Suport dublu AB-SK 65-D, AB-SK 65-D IZOLAT

Suport dublu AB-SK 64-D, pentru montare pe NS 35, contact direct cu şina DIN, pentru montare bare colectoare de 3 x 10 mm
Suport dublu AB-SK 64-D IZOLAT, pentru montare pe NS 35, **nu** contact cu şina DIN, pentru montare bare colectoare de 3 x 10 mm



AB-SK 65-D



AB-SK 65-D ISOLATED

Date tehnice uzuale	
Lăţime	6,20 mm
Lungime	150,00 mm
Înălţime NS 35/7,5	28,70 mm
Material izolator / Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	PA / V0
Culoare	gri

Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
AB-SK 65-D	3026900	10
AB-SK 65-D ISOLATED	3040889	10

Suport AB/SS, AB/SS-M

Suport AB/SS cu şurub de reţinere, pentru bare colectoare de 3 x 10 mm sau 6 x 6 mm
Suport AB/SS-M, cu şurub de reţinere, pentru bare colectoare de 3 x 10 mm



AB/SS



AB/SS-M

Date tehnice uzuale	
Lăţime	19,4 mm
Lungime	23,4 mm
Înălţime	21,7 mm
Material izolator / Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V2
Culoare	gri

Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
AB/SS	0404428	10
AB/SS-M	3025888	10

Suport dublu AB2/SS

Suport dublu, confecţionat din material izolator, opţional pentru utilizarea cu o bară colectoare de 3 x 10 mm sau 6 x 6 mm



AB2/SS



ABN 2/SS

Date tehnice uzuale	
Lăţime	19 mm
Material izolator / Clasa de inflamabilitate în conf. cu UL 94	V2
Culoare	gri

Lungime	Înălţime	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
42 mm	48 mm	AB2/SS	0404431	10
23 mm	36,8 mm	ABN 2/SS	0404460	10

Suport AB-SK/E

Suport, pentru montare directă cu contact pe suprafaţa de montaj



Date tehnice	
Lăţime	56,00 mm
Lungime	10,00 mm
Înălţime	20,00 mm
Culoare	argintiu

Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
AB-SK/E	3026476	10

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



Instrument

Rezultate de calitate se pot obţine numai cu instrumente adecvate. Din această cauză, Phoenix Contact oferă unelte adecvate pentru fiecare aplicaţie.
Gama de produse constă în:
- Cleşte pentru tăiat cabluri
- instrumente cu protecţie
- Instrumente de dezizolare
- Cleşti de sertizare
- Şurubelniţe
- Testere de tensiune
- Maşini de dezizolare şi sertizare

Instrumentele arătate sunt incluse numai în gama de produse Phoenix Contact. Puteţi găsi mai multe unelte speciale la aplicaţiile relevante sau tipurile de contacte.

CUTFOX... Cleşte pentru tăiat cabluri



CUTFOX 35



CUTFOX 50

Date tehnice uzuale	
Certificare	
Culoare	negru

	Lungime	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Cleşte de tăiat cabluri pentru o singură mână, pentru conductori de Cu şi Al, capacitate de tăiere un cablu/multiple/fascicul cabluri: 10/16/35 mm²	175 mm	CUTFOX 35	1206638	1
Cleşte de tăiat cabluri pentru o singură mână, pentru conductori de Cu şi Al, capacitate de tăiere un cablu/multiple/fascicul cabluri: 16/35/50 mm²	220 mm	CUTFOX 50	1206641	1
Cleşte de tăiat cabluri pentru o singură mână, pentru conductori de Cu şi Al şi jumperi ficşi FBI 10-6 ...FBI 10-12	175 mm	CUTFOX FB	1205985	1
Cleşti activi frontali, pentru separarea barelor individuale ale jumperilor sau contactelor individuale laminate, capacitate de tăiere şurub CuSn/CuZn:M6	205 mm	CUTFOX ECN	1209059	1

VDE... instrument cu protecţie



VDE SC



VDE SZ

Date tehnice uzuale	
Certificare	
Culoare	roşu

	Lungime	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Cuţit diagonal	160 mm	VDE SC	1206780	1
Cleşti combi, cu cuţit pentru sârmă	190 mm	VDE CZ	1206764	1
Cleşti ascuţiţi, cu cuţit pentru sârmă, design drept	205 mm	VDE SZ	1206777	1
Cleşti ascuţiţi, cu cuţit pentru sârmă, design încovoiat	205 mm	VDE SZG	1206845	1

DATA-TWIST 11, KAMES... Instrumente de dezizolare



DATA-TWIST 11



KAMES MULTI

Date tehnice uzuale	
Culoare	negru

	Certificare	Lungime	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Instrument pentru dezizolare, pentru reţea şi linii de date, 2,5-11 mm-Ø	-	89 mm	DATA-TWIST 11	1207860	1
Instrument pentru dezizolare, pentru conductori şi cabluri Ø 4,5 ...40 mm	-	148 mm	KAMES MULTI	1209075	1
Instrument pentru dezizolare, pentru linii FO, 4,0-16 mm-Ø		130 mm	KAMES LWL	1206146	1

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

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Cuţit de rezervă	DATA-TWIST 11 SB	1207938	1
Cuţit de rezervă, pentru KAMES MULTI	KAMES MULTI SB	1209088	1

Dispozitive de dezizolare QUICK WIREFOX



QUICK WIREFOX 2,5



QUICK WIREFOX 10

Date tehnice uzuale	
Certificare	
Culoare	negru

	Lungime	Gamă secţiuni transversale conductori	Gamă secţiuni transversale conductori	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Instrument pentru dezizolare, pentru conductori şi cabluri	160 mm	0,08 mm² ... 2,5 mm²	28 ... 12 AWG	QUICK WIREFOX 2,5	1206667	1
-	205 mm	0,2 mm² ... 6 mm²	24 ... 10 AWG	QUICK WIREFOX 6	1204384	1
-	191 mm	0,02 mm² ... 10 mm²	34 ... 8 AWG	QUICK WIREFOX 10	1207831	1

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Cuţit de rezervă	QUICK WIREFOX 2,5 EM	1206670	1
Cuţit de rezervă	QUICK WIREFOX 6 EM	1204371	1
Opritor sârmă	QUICK WIREFOX 2,5 WIRE STOPPER	1206683	1
Opritor sârmă	QUICK WIREFOX 6 WIRE STOPPER	1204915	1
Casetă înlocuibilă pentru QUICK WIREFOX 10, Conductor izolat cu PTFE 0,1 mm² ... 4 mm²	QUICK WIREFOX CC 4	1207844	1
Casetă înlocuibilă pentru QUICK WIREFOX 10, Conductor izolat cu PVC 0,02 mm² ...10 mm²	QUICK WIREFOX CC 10	1207873	1
Casetă înlocuibilă pentru QUICK WIREFOX 10, Conductor izolat cu PTFE 4 mm² ... 16 mm²	QUICK WIREFOX CC 16	1207857	1

CRIMPFOX UD... Cleşti de sertizare pentru ferule



CRIMPFOX UD 6-6



CRIMPFOX UD 6-4

Date tehnice uzuale	
Certificare	
Lungime	175 mm
Culoare	negru

	Gamă secţiuni transversale conductori	Gamă secţiuni transversale conductori	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Cleşti de sertizare, compresie hexagonală, pentru ferule conform DIN 46228-1 şi DIN 46228-4	0,25 mm² ... 6 mm²	24 ... 10 AWG	CRIMPFOX UD 6-6	1206366	1
Cleşti de sertizare, compresie pătrată, pentru ferule conform DIN 46228-1 şi DIN 46228-4	0,25 mm² ... 6 mm²	24 ... 10 AWG	CRIMPFOX UD 6-4	1205244	1
-	0,75 mm² ... 10 mm²	18 ... 8 AWG	CRIMPFOX UD 10-4	1205451	1

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Rezervă arc recuperator	CRIMPFOX UD 6-6/6-4 SPRING	1205998	1

CRIMPFOX ... Cleşti de sertizare pentru ferule, papuci de cablu şi conectori



CRIMPFOX ZA 3



CRIMPFOX UD 6

Date tehnice uzuale	
Certificare	
Culoare	negru

	Lungime	Gamă secţiuni transversale conductori	Gamă secţiuni transversale conductori	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Cleşti de sertizare, sertizare trapezoidală, intrare laterală conductor, pentru ferule conform DIN 46228-1 şi DIN 46228-4	195 mm	0,25 mm² ... 6 mm²	24 ... 10 AWG	CRIMPFOX ZA 3	1201882	1
Cleşti de sertizare, sertizare trapezoidală, intrare frontală conductor, pentru ferule conform DIN 46228-1 şi DIN 46228-4	220 mm	0,25 mm² ... 6 mm²	24 ... 10 AWG	CRIMPFOX UD 6	1204436	1
Cleşti de sertizare, sertizare pătrată, intrare laterală conductor, pentru ferule conform DIN 46228-1 şi DIN 46228-4	255 mm	10 mm² ... 25 mm²	8 ... 4 AWG	CRIMPFOX 25	1203592	1
Cleşti de sertizare, sertizare pătrată, intrare laterală conductor, pentru ferule conform DIN 46228-1 şi DIN 46228-4	255 mm	25 mm² ... 50 mm²	2 ... 0 AWG	CRIMPFOX 50	1203602	1
Cleşti de sertizare, intrare laterală conductor, pentru papuci de cablu şi conectori izolaţi	255 mm	0,5 mm² ... 6 mm²	20 ... 10 AWG	CRIMPFOX INC 6	1203615	1
Cleşti de sertizare, pentru conexiuni neizolate (papuci de cablu, de tip inel sau lamelă)	195 mm	0,75 mm² ... 2,5 mm²	18 ... 14 AWG	CRIMPFOX ZA 5	1203288	1

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dispozitiv de strângere de rezervă, pentru ZA 3	CRIMPFOX ZA 3 G	1202289	1
Rezervă arc recuperator, pentru ZA 3	CRIMPFOX ZA 3/4 F	1202315	1
Dispozitiv de strângere de rezervă, pentru CRIMPFOX 25	CRIMPFOX LC-AI 25	1203644	1
Dispozitiv de strângere de rezervă, pentru CRIMPFOX 50	CRIMPFOX LC-AI 50	1203657	1
Dispozitiv de strângere de rezervă, pentru CRIMPFOX LC-INC 6	CRIMPFOX LC-INC 6	1203660	1
Rezervă arc recuperator, utilizabil pentru CRIMPFOX 25, CRIMPFOX 50 şi CRIMPFOX INC 6	CRIMPFOX SPRING	1203699	1

SZF... Şurubelniţă şi instrument de acţionare ST-BW



SZF 0-0,4X2,5



ST-BW

	Certificare	Lungime	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Şurubelniţă, similar DIN 5264, dimensiune: 0,4 x 2,5 mm		156 mm	SZF 0-0,4X2,5	1204504	10
Şurubelniţă, similar DIN 5264, dimensiune: 0,6 x 3,5 mm		181 mm	SZF 1-0,6X3,5	1204517	10
Şurubelniţă, similar DIN 5264, dimensiune: 0,8 x 4,0 mm		198 mm	SZF 2-0,8X4,0	1204520	10
Şurubelniţă, similar DIN 5264, dimensiune: 1,0 x 5,5 mm		248 mm	SZF 3-1,0X5,5	1206612	10
Instrument de acţionare, pentru toate clemele cu arc ST de 2,5 mm² şi 4 mm², cleme de conectare prin apăsare DT şi cleme de conectare rapidă QT	-	160 mm	ST-BW	1207608	10

SZS..., SZG... Şurubelniţă, tije izolate



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

	Certificare	Lungime	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Şurubelniţă, adecvate pentru toate clemele cu şurub de secţiune transversală de până la [illegible] aprobare VDE		115 mm	SZS 0,4X2,0	1205202	10
Şurubelniţă, adecvate pentru toate clemele cu şurub cu o secţiune transversală până la 1,5 mm²		160 mm	SZS 0,4X2,5	1205037	10
Şurubelniţă, adecvat pentru toate benzile de priză cu şurub SFL		160 mm	SZS 0,6X2,5	1205040	10
Şurubelniţă, adecvate pentru toate clemele de conectare de secţiune transversală de până la 4 mm², fără aprobare VDE		180 mm	SZS 0,6X3,5	1205053	10
Şurubelniţă, adecvate pentru toate clemele cu şurub cu o secţiune transversală între 10 mm² şi 16 mm²		200 mm	SZS 1,0X4,0	1205066	10
Şurubelniţă, adecvate pentru toate clemele cu şurub cu o secţiune transversală de peste 16 mm²		250 mm	SZS 1,0X6,5	1205079	10
Şurubelniţă, adecvate pentru toate clemele cu şurub cu o secţiune transversală între 35 mm² şi 70 mm²		290 mm	SZS 1,2X8,0	1205082	10
Şurubelniţă, la fel ca SZS 0,6 x 3,5, dar cu lamă în trepte, pentru toate clemele de siguranţă cu şuruburi priză de testare Ø 2,3 mm şi prize conexiune de testare		200 mm	SZG 0,6X3,5	1205121	10
Şurubelniţă, la fel ca SZS 1,0 x 6,5, dar cu lamă în trepte, pentru toate clemele de siguranţă cu şuruburi priză de testare Ø 4 mm şi prize conexiune de testare		250 mm	SZG 0,9X6,5	1205134	10
Set şurubelniţe, constând din şurubelniţele mici: 1205037, 1205040, 1205053, 1205121		-	SZ SORTI 1	1202085	1
Set şurubelniţe, constând din cele trei şurubelniţe mari: 1205066, 1205079, 1205134		-	SZ SORTI 2	1202098	1

SZK P... Şurubelniţă, pentru şuruburi Phillips



Date tehnice uzuale	
Certificare	

	Lungime	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Şurubelniţă, se potriveşte şuruburilor Pozidriv / Supadriv Phillips, mărime: 0	160 mm	SZK PZ0	1206447	10
Şurubelniţă, se potriveşte şuruburilor Pozidriv / Supadriv Phillips, mărime: 1	180 mm	SZK PZ1	1206450	10
Şurubelniţă, se potriveşte şuruburilor Pozidriv / Supadriv Phillips, mărime: 2	200 mm	SZK PZ2	1206463	10
Şurubelniţă, se potriveşte şuruburilor cu crestături Phillips, mărime: 0	160 mm	SZK PH0	1205147	10
Şurubelniţă, se potriveşte şuruburilor cu crestături Phillips, mărime: 1	180 mm	SZK PH1	1205150	10
Şurubelniţă, se potriveşte şuruburilor cu crestături Phillips, mărime: 2	200 mm	SZK PH2	1205163	10

Tester de tensiune PROFIPOL

Tester de tensiune, pentru teste de CC şi CA de la 6 V la 400 V, test de polaritate (+/-) la tensiune CC, carcasă antişoc şi rezistentă la praf şi stropire, IP65, display cu LED-uri



Date tehnice	
Certificare	
Culoare	negru

Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
PROFIPOL	1209101	1

Tester de tensiune şi continuitate DUSPOL EXPERT

Tester de tensiune, pentru teste de tensiuni CC şi CA de la 12 V la 690 V-CA / 750 V-CC, complet funcţionale şi fără baterii, test de polaritate (+/-) la tensiuni CC, test cu o poz. pentru conductorul de fază (fază):simbolul "R" în câmpul de afişare la tensiune CC, indicator al sensului câmpului rotativ pentru o reţea trifazată atât timp cât punctul comun de stea este împământat, iluminarea punctului de măsură, test de continuitate vizual şi acustic, conectare sarcină cu buton, alarmă vibrare pentru detectarea în siguranţă a tensiunii, carcasă antişoc, rezistentă la praf şi stropire, IP64



Date tehnice	
Certificare	
Culoare	negru

Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
DUSPOL EXPERT	1209091	1

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

Masină de dezizolare şi sertizare CF 3000-2,5

Dispozitivul automat de dezizolare şi sertizare CF 3000-2,5 procesează ferulele laminate în bandă cu manşoane de izolare în conformitate cu DIN 46228-4. Utilizând acest dispozitiv, se pot dezizola şi echipa cu ferule până la 1200 de conductori pe oră, totul într-o singură operaţie. CF 3000-2,5 este adecvat pentru preasamblarea şi conectarea conductorilor direct la dulapul de control. Este posibilă modificarea dispozitivelor automate la secţiuni transversale diferite în decursul unui minut.



Date tehnice uzuale	
Lungime	320 mm
Lăţime	165 mm
Înălţime	300 mm
Culoare	argintiu
Gamă secţiuni transversale conductori	0,5 mm² ... 2,5 mm²
Gamă secţiuni transversale conductori	20 ... 14 AWG

	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Maşina de dezizolare şi sertizare, design 230 V, pentru ferule laminate izolate în bandă 0,5-2,5 mm² în conformitate cu DIN 46228-4: 1990-09	CF 3000-2,5	1205477	1
Maşina de dezizolare şi sertizare, design 120 V, pentru ferule laminate izolate în bandă 0,5-2,5 mm² în conformitate cu DIN 46228-4: 1990-09	CF 3000-2,5 120V	1205516	1

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Echipament pentru centrare de rezervă, pentru 0,5 mm²	CF 3000 LOC 0,5	1205639	1
Echipament pentru centrare de rezervă, pentru 0,75 mm²	CF 3000 LOC 0,75	1205642	1
Echipament pentru centrare de rezervă, pentru 1,0 mm²	CF 3000 LOC 1,0	1205655	1
Echipament pentru centrare de rezervă, pentru 1,5 mm²	CF 3000 LOC 1,5	1205668	1
Echipament pentru centrare de rezervă, pentru 2,5 mm²	CF 3000 LOC 2,5	1205671	1

Maşină de tăiat CUTFOX 10 pentru cabluri şi furtunuri

Maşina de tăiat taie cabluri, fire de liţă, scurtează manşoane şi profiluri similare. Lungimea şi cantitatea dorite sunt fie introduse pe CUTFOX 10 sau controlate direct de la PC folosind software-ul furnizat. Capacul frontal trebuie doar să fie deschis prin rabatare pentru a fi introdus conductorul. Datorită "disjuncţiei de tensiune nulă" automate la apăsarea butonului de pornire, nu este necesară reglarea.



Date tehnice uzuale	
Lungime	295 mm
Lăţime	195 mm
Înălţime	230 mm
Masă	11 kg
Eficienţă tăiere, fascicul fin	0,25 mm² - 10 mm²
Eficienţă de tăiere, un fir	0,25 mm² - 2,50 mm²
Transfer max.	8 mm
Setare secţiune transversală	automat
Număr maxim de tăieturi	99999
Lungime	2 ... 99999
Viteză de alimentare	0,5 m/s
Limbaj de dialogare	Germană / Engleză / Franceză / Italiană
Unitate de măsură	mm/inch
Interfeţe	RS-232

	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Dispozitiv de tăiere automat, design 230 V / 50 Hz, pentru cabluri, fire de liţă şi scurtare manşoane	CUTFOX 10	1206829	1
Maşină de tăiat, design 120 V / 60 Hz	CUTFOX 10 120V	1206832	1

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Bobinaj cablu, pentru conductori şi cabluri de alimentare, masa turnantă se poate înlocui	CUTFOX 10 C-UN	1208393	1
Masă turnantă, pentru montare bobine	CUTFOX 10 R-C	1208403	1
4 braţe, pentru masă turnantă	CUTFOX 10 BAR	1208416	1
Cuţit de rezervă, pentru maşina de tăiat CUTFOX 10	CF-10 CUTTER KNIFE SET	1207284	1

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



Materiale de montaj

Şinele DIN garantează fixarea fermă a componentelor care se montează pe ele. Phoenix Contact furnizează o gamă largă de şine standardizate confecţionate din diverse materiale. Acestea pot fi livrate tăiate la lungime cu orificii pregăurite.
Consolele de capăt sunt folosite pentru o fixare laterală fermă a componentelor, în special în cazul apariţiei zdruncinăturilor şi vibraţiilor în sistem. În funcţie de aplicaţie, trebuie fixate fie folosind şuruburi sau pur şi simplu clipsate pe şinele DIN, ca în cazul seriei CLIPFIX. Datorită design-ului lor îngust şi al varietăţii de opţiuni de etichetare, sunt ideale pentru separarea vizuală a clemelor benzilor terminale individuale.

NS... Şine DIN



NS 15 UNPERF 2000MM



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM

Date tehnice uzuale	
Lungime	2000 mm
Culoare	argintiu
Material	Oţel

	Lăţime	Înălţime	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Şină DIN, neperforată, conform EN 60715 - 15 x 5,5 mm, galvanizat şi pasivizat în strat gros, lungime de livrare: 2 m	15 mm	5 mm	NS 15 UNPERF 2000MM	1401695	5
Şină DIN, perforată, conform EN 60715 - 15 x 5,5 mm, galvanizat şi pasivizat în strat gros, lungime de livrare: 2 m	15 mm	5 mm	NS 15 PERF 2000MM	1401682	5
Şină DIN, neperforată, conform EN 60715 - 35 x 7,5 mm, galvanizat şi pasivizat cu un strat gros, design jos, lungime de livrare: 2 m	35 mm	7,5 mm	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	0801681	5
Şină DIN, perforată, conform EN 60715 - 35 x 7,5 mm, galvanizat şi pasivizat cu un strat gros, design jos, lungime de livrare: 2 m	35 mm	7,5 mm	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	0801733	5
Şină DIN, neperforată, conform cu EN 60715 - 35 x 15 mm, galvanizat şi pasivizat cu un strat gros, design înalt, lungime de livrare: 2 m	35 mm	15 mm	NS 35/15 UNPERF 2000MM	1201714	5
Şină DIN, perforată, conform cu EN 60715 - 35 x 15 mm, galvanizat şi pasivizat cu un strat gros, design înalt, lungime de livrare: 2 m	35 mm	15 mm	NS 35/15 PERF 2000MM	1201730	5
Şină DIN, neperforată conform EN 60715 - 35 x 15 mm, groasă de 2,3 mm, galvanizată şi pasivizată în strat gros, design înalt, pentru tăiere universală, lungime de livrare: 2 m	35 mm	15 mm	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	1201798	5

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Şurub cilindru, pentru fixarea şinelor DIN, cap şurub extra plat, cap Inbus, SW 3	ZKS M6X12 SW 3,0	0807025	100

CLIPFIX... Consolă de capăt



CLIPFIX 15



CLIPFIX 35-5

	Lungime	Lăţime	Înălţime	Culoare	Material	Clasa de inflamabilitate conf. UL 94	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Consola de capăt, pentru prindere pe NS 15, lat de 5,2 mm, etichetare cu ZB 5 şi ZBF 5, KLM, opţiuni de andocare pe punţi şi accesorii de testare	22 mm	5,2 mm	22,6 mm	gri	PA	V2	CLIPFIX 15	3022263	50
Consola de capăt, pentru prindere pe şină DIN 35, lată de 5,15 mm, etichetată cu ZB 5, opţiune de andocare pentru punţi şi fişe de testare	48,5 mm	5,15 mm	35 mm	gri	PA	V2	CLIPFIX 35-5	3022276	50
Consola de capăt, pentru montarea pe şină DIN NS 35, este prinsă cu ajutorul a 2 şuruburi, late de 10 mm	59 mm	10 mm	44 mm	argintiu	Aluminiu	-	E/AL-NS 35	1201662	10

Accesorii	Tip	Nr. articol	Buc. / Pac.
Bandă de marcare terminal, înălţime ajustabilă, pentru clema de capăt CLIPFIX... , poate fi etichetată cu SS-ZB	KLM 2	0807575	100
Bandă de marcare terminal, înălţime ajustabilă, pentru clema de capăt CLIPFIX... poate fi etichetată cu eticheta EML (20x8) sau direct cu B-STIFT sau X-PEN	KLM 3	0811969	100