

1. Sicherheitsverbindungsleitungen

Safety Connecting Leads

Cordons de sécurité

SLK425-W, SLK425-W/TF
SLK425-W/A, SLK425-WA/TFHochflexible Sicherheitsverbindungsleitung
mit $\varnothing$ 4 mm-MC[®]-Sicherheitssteckern

SLK425-W, SLK425-W/TF

Stecker Messing, vernickelt, mit Kontaktla-
melle Hartkupfer-Legierung, vernickelt

SLK425-W/A, SLK425-WA/TF

Stecker Messing, vergoldet, mit Kontaktla-
melle Hartkupfer-Legierung, vergoldet

Temperaturbereich

Knupftullen -40°C +80°C

PVC-isolierte Leitung -10°C +70°C

MC[®]-Thermoflexleitung

-30°C +90°C (dauernd)

-30°C +120°C/10 min

Lotkolbenbeständigkeit +300°C/10 sec

Die BG-Prüfung ist beantragt.

SLK425-W, SLK425-W/TF
SLK425-W/A, SLK425-WA/TFHighly flexible safety connecting leads with
 $\varnothing$ 4 mm MC[®]-Safety plugs

SLK425-W, SLK425-W/TF

Plug Brass, nickel plated, with MC[®]-Multi-
lam, hard-drawn copper alloy, nickel plated

SLK425-W/A, SLK425-WA/TF

Plug Brass, gold plated, with MC[®]-Multilam,
hard-drawn copper alloy, gold plated

Operating temperature

Slip-n-tie insulation -40°C +80°C

PVC-insulated lead -10°C +70°C

MC[®]-Thermoflex wire

-30°C +90°C (continuous)

-30°C +120°C/10 min

Soldering iron resistant

BG-Test is applied for

SLK425-W, SLK425-W/TF
SLK425-W/A, SLK425-WA/TFCordons de sécurité extra-souples, équipés de
fiches à lamelles MC[®] $\varnothing$ 4 mm

SLK425-W, SLK425-W/TF

Fiches en laiton, nickelées, munies d'un con-
tact à lamelles en alliage de cuivre dur, nickelé

SLK425-W/A, SLK425-WA/TF

Fiches en laiton, dorées, munies d'un contact à
lamelles en alliage de cuivre dur, doré

Températures

Capuchons isolants -40°C à +80°C

Câble isolé PVC -10°C à +70°C

Câble MC[®]-Thermoflex

-30°C à +90°C en permanent

-30°C à +120°C pendant 10 min

résistant au fer à souder

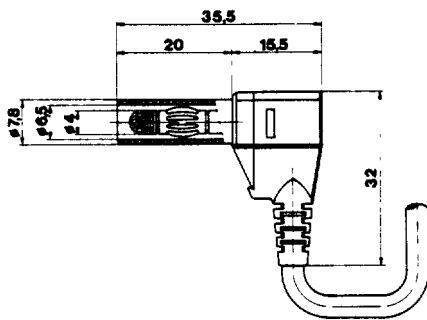
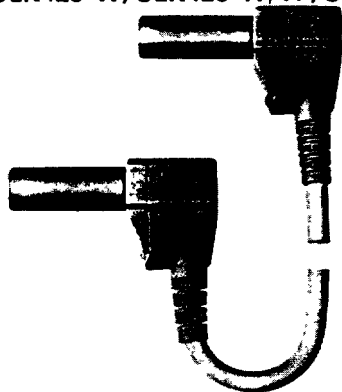
Demande de conformité aux normes BG

déposée

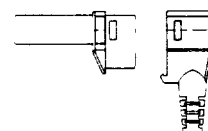
SLK425-W, SLK425-W/TF, SLK425-W/A, SLK425-WA/TF

1:1,3

1:2



LS425-SW, LS425-SW/A



KT425-SW

Allgemeine Angaben General Information Données générales				Technische Daten Technical data Caractéristiques techniques					Einzelteile Parts list Pièces constitutantes		
Typ Type Type	Länge Length Longueur	Bestellnr. Order No No de Cde	Farben Colours Couleurs	Bemessungsstrom Rated current Intensité assignée	Kontaktwiderstand Contact resistance Résistance de contact	Bemessungsspannung Rated voltage Tension assignée	Litze Wire Câble	Prüfspannung Test voltage Tension d'essai	Laborstecker Laboratory plug Fiche labo	Knupftulle Slip-n-tie insulation Capuchon isolant	Hochflex Litze Highly flex wire Câble extra-souple
SLK425-W	100 cm	21 3360	-0, -1, -2, -4, -5, -6, -9	32 A	0,8 m Ω	1000 V ¹⁾	PVC ²⁾ 2,5 mm ²	4000 V IEC 3250 V	LS425-SW 22 1042	KT425-SW 22 2370	HK 2,5-D 22 0130
SLK425-W/TF	100 cm	21.3430	-1, -2, -4, -5, -6, -9	32 A	0,8 m Ω	1000 V ¹⁾	MC [®] Thermo- flex ²⁾ 2,5 mm ²	3500 V IEC 3250 V	LS425-SW 22.1042	KT425-SW 22.2370	HK2,5-D/TF 22 0180
SLK425-W/A	100 cm	21 3440	-0, -1, -2, -4, -5, -6, -9	32 A	0,3 m Ω	1000 V ¹⁾	PVC ²⁾ 2,5 mm ²	4000 V IEC 3250 V	LS425-SW/A 22.1045	KT425-SW 22 2370	HK 2,5-D 22 0130
SLK425-WA/TF	100 cm	21 3480	-1, -2, -4, -5, -6, -9	32 A	0,3 m Ω	1000 V ¹⁾	MC [®] Thermo- flex ²⁾ 2,5 mm ²	3500 V IEC 3250 V	LS425-SW. A 22 1045	KT425-SW 22 2370	HK2,5-D/TF 22 0180

¹⁾ Isolationskoordination 6 kV/2²⁾ Doppelisolation¹⁾ Insulation Coordination 6 kV/2²⁾ Double insulation¹⁾ Coordination de l'isolement 6 kV/2²⁾ Double isolation

Farbcode

Colour code

Code couleurs

-0 grün-gelb green-yellow vert-jaune	-1 rot red rouge	-2 blau blue bleu	-3 weiss white blanc	-4 schwarz black noir	-5 gelb yellow jaune	-6 grün green vert	-7 braun brown brun	-8 grau grey gris	-9 violett violet violet
---	---------------------------	----------------------------	-------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	-----------------------------	------------------------------	----------------------------	-----------------------------------