

KT 8**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Schneidwerkzeuge für Leiter bis 8 mm, 12 mm, 14 mm bzw. 22 mm Außendurchmesser. Die spezielle Schneidengeometrie ermöglicht ein quetschfreies Schneiden von Kupfer- und Aluminiumleitern mit minimalen Handkräften. Zudem besitzen die Schneidwerkzeuge (KT 8 bis KT 22) VDE- und GS-geprüfte Schutzisolationen bis 1.000 V gemäß EN/IEC 60900.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schneidwerkzeuge, Einhandschneider
Best.-Nr.	9002650000
Art	KT 8
GTIN (EAN)	4008190020163
VPE	1 Stück

KT 8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	30 mm	Tiefe (inch)	1,181 inch
Höhe	65,5 mm	Höhe (inch)	2,579 inch
Breite	185 mm	Breite (inch)	7,283 inch
Länge	65,5 mm	Länge (inch)	2,579 inch
Nettogewicht	183,12 g		

Technische Daten

Artikelbeschreibung	Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	Ausführung	mechanisch Einhand
Betriebsspannung	1.000 V		

Schneidwerkzeuge

Aluminiumkabel eindrätig, max. (mm ²)	50 mm ²	Aluminiumkabel mehrdrätig, max. (AWG)	2 AWG
Aluminiumkabel mehrdrätig, max. (mm ²)	35 mm ²	Aluminiumkabel mehrdrätig, max. Ø	9 mm
Betriebsspannung	1.000 V	Daten-/Telefon-/Steuerkabel, max. Ø	8 mm
Kupferkabel - eindrätig, max.	50 mm ²	Kupferkabel - eindrätig, max. (AWG)	1 AWG
Kupferkabel - feindrätig, max.	25 mm ²	Kupferkabel - feindrätig, max. (AWG)	4 AWG
Kupferkabel - mehrdrätig, max.	35 mm ²	Kupferkabel - mehrdrätig, max. (AWG)	2 AWG
Kupferkabel, max. Ø	8 mm		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000142	ETIM 7.0	EC000142
ETIM 8.0	EC000142	ETIM 9.0	EC000142
ECLASS 9.0	21-04-47-01	ECLASS 9.1	21-04-37-06
ECLASS 10.0	21-04-47-01	ECLASS 11.0	21-04-47-01
ECLASS 12.0	21-04-47-01	ECLASS 13.0	21-04-47-01
ECLASS 14.0	21-04-47-01		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Nicht betroffen
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	cf06c250-ed1e-4a45-9c1b-c5c8cbf13bf0

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319263/-T1z1mm-S800/

KT 8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument

[Manufacturer's Declaration - Cable cutters](#)

Engineering-Daten

[CAD data – STEP](#)

Produktänderungsmitteilung

[Technische Änderung für KT 8, KT 12, KT 14; KT 22](#)
[Technical change to KT 8, KT 12, KT 14; KT 22](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)


Broschüren


KT 8


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany


www.weidmueller.com

Zeichnungen

 max. 8 mm

 max. 16 mm²

 max. 16 mm²

 max. 16 mm²

suggested cross-section range/
Empfohlener Querschnittsbereich

Anwendungsbeispiel