

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 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



Abmessungen und Gewichte

Tiefe	30 mm	Tiefe (inch)	1.1811 inch
Höhe	65.5 mm	Höhe (inch)	2.5787 inch
Breite	185 mm	Breite (inch)	7.2835 inch
Länge	65.5 mm	Länge (inch)	2.5787 inch
Nettogewicht	183.12 g		

Umweltanforderungen

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

Technische Daten

Artikelbeschreibung	Schneidwerkzeug bis 8 mm Außendurchmesser	Ausführung	mechanisch Einhand
Betriebsspannung	1000 V		


Schneidwerkzeuge


Kupferkabel - eindrätig, max. (AWG)	1 AWG	Kupferkabel - eindrätig, max.	50 mm ²
Kupferkabel - feindrätig, max. (AWG)	4 AWG	Kupferkabel - feindrätig, max.	25 mm ²
Kupferkabel - mehrdrätig, max. (AWG)	2 AWG	Kupferkabel - mehrdrätig, max.	35 mm ²
Kupferkabel, max. Ø	8 mm	Betriebsspannung	1000 V
Daten-/Telefon-/Steuerkabel, max. Ø	8 mm	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		


Klassifikationen


ETIM 6.0	EC000142	ETIM 7.0	EC000142
ETIM 8.0	EC000142	ETIM 9.0	EC000142
ETIM 10.0	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
ECLASS 15.0	21-04-47-01		

Zeichnungen

 max. 8 mm

 max. 16 mm²

 max. 16 mm²

 max. 16 mm²

suggested cross-section range/
Empfohlener Querschnittsbereich

Anwendungsbeispiel

