

KT 22**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.	1157830000
Art	KT 22
GTIN (EAN)	4032248945528
VPE	1 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



Abmessungen und Gewichte

Tiefe	31 mm	Tiefe (inch)	1.2205 inch
Höhe	71.5 mm	Höhe (inch)	2.815 inch
Breite	249 mm	Breite (inch)	9.8031 inch
Länge	71.5 mm	Länge (inch)	2.815 inch
Nettogewicht	494.5 g		

Umweltanforderungen

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

Technische Daten

Artikelbeschreibung	Schneidwerkzeug bis 22 mm Außendurchmesser	Ausführung	mechanisch Einhand
Betriebsspannung	1000 V		

Schneidwerkzeuge

Kupferkabel - eindrätig, max. (AWG)	4/0 AWG	Kupferkabel - eindrätig, max.	150 mm ²
Kupferkabel - feindrätig, max. (AWG)	2/0 AWG	Kupferkabel - feindrätig, max.	70 mm ²
Kupferkabel - mehrdrätig, max. (AWG)	3/0 AWG	Kupferkabel - mehrdrätig, max.	95 mm ²
Kupferkabel, max. Ø	22 mm	Betriebsspannung	1000 V
Daten-/Telefon-/Steuerkabel, max. Ø	22 mm	Aluminiumkabel eindrätig, max. (mm ²)	120 mm ²
Aluminiumkabel mehrdrätig, max. (AWG)	3/0 AWG	Aluminiumkabel mehrdrätig, max. (mm ²)	95 mm ²
Aluminiumkabel mehrdrätig, max. Ø	13 mm		

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000142	ETIM 9.0	EC000142
ETIM 10.0	EC000142	ECLASS 14.0	21-04-47-01
ECLASS 15.0	21-04-47-01		

Zeichnungen



max. 22 mm



max. 25 mm²



max. 50 mm²



max. 95 mm²

suggested cross-section range/
Empfohlener Querschnittsbereich