

**KT 12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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.	<a href="#">9002660000</a>
Art	KT 12
GTIN (EAN)	4008190181970
VPE	1 ST

## Technische Daten

## Zulassungen

Zulassungen



## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	30 mm	Tiefe (inch)	1.1811 inch
Höhe	63.5 mm	Höhe (inch)	2.5 inch
Breite	225 mm	Breite (inch)	8.8582 inch
Länge	63.5 mm	Länge (inch)	2.5 inch
Nettogewicht	338.72 g		

## Umweltanforderungen

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

## Technische Daten

Artikelbeschreibung	Schneidwerkzeug bis 12 mm Außendurchmesser	Ausführung	mechanisch Einhand
Betriebsspannung	1000 V		

## Schneidwerkzeuge

Kupferkabel - eindrätig, max. (AWG)	3/0 AWG	Kupferkabel - eindrätig, max.	95 mm <sup>2</sup>
Kupferkabel - feindrätig, max. (AWG)	1 AWG	Kupferkabel - feindrätig, max.	50 mm <sup>2</sup>
Kupferkabel - mehrdrätig, max. (AWG)	2/0 AWG	Kupferkabel - mehrdrätig, max.	70 mm <sup>2</sup>
Kupferkabel, max. Ø	11 mm	Betriebsspannung	1000 V
Daten-/Telefon-/Steuerkabel, max. Ø	12 mm	Aluminiumkabel eindrätig, max. (mm <sup>2</sup> )	95 mm <sup>2</sup>
Aluminiumkabel mehrdrätig, max. (AWG)	2/0 AWG	Aluminiumkabel mehrdrätig, max. (mm <sup>2</sup> )	70 mm <sup>2</sup>
Aluminiumkabel mehrdrätig, max. Ø	11 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		

### Anwendungsbeispiel

