

**Schneidwerkzeuge  
KT 80**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



Schneidwerkzeuge in Ratschenausführung. Geeignet zum quetschfreien Schneiden von Kupfer- und Aluminiumleitern. Geringe Handkräfte auf Grund der optimalen Hebelübersetzung und einem technisch ausgereiften Exenterantrieb.

**Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	<a href="#">9202080000</a>
Typ	KT 80
Ausführung	Schneidwerkzeuge, Ringschneider
GTIN (EAN)	4032248482313
VPE	1 Stück

**Datenblatt**

**Schneidwerkzeuge  
KT 80**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Technische Daten**

**Abmessungen und Gewichte**

Länge	675 mm	Breite	175 mm
Höhe	55 mm	Gewicht	3.240 g
Nettogewicht	3.500 g		

**Technische Daten**

Ausführung	mechanisch Einhand
------------	--------------------

**Daten-, Telefon- und Steuerkabel**

Daten/Telefon- und Steuerkabel, max. Ø 80 mm

**max. Schneidleistung - Aluminiumkabel**

Aluminium Sektorleitung	4 x 240 SE	Aluminiumkabel mehrdrähtig, max. (kcmil)	2.000 kcmil
Aluminiumkabel mehrdrähtig, max. (mm <sup>2</sup> )	1.000 mm <sup>2</sup>		

**max. Schneidleistung - Kupferkabel**

Kupfer Sektorleitung	3 x 240 SM	Kupferkabel - feindrähtig, max.	630 mm <sup>2</sup>
Kupferkabel - feindrähtig, max. (kcmil)	1.260 kcmil	Kupferkabel - mehrdrähtig, max.	630 mm <sup>2</sup>
Kupferkabel - mehrdrähtig, max. (kcmil)	1.260 kcmil	Kupferkabel, max. Ø	80 mm

**Klassifikationen**

ETIM 2.0	EC000142	ETIM 3.0	EC000142
UNSPSC	23-17-16-04	eClass 4.1	21-04-20-02
eClass 5.1	21-04-03-02	eClass 6.0	21-04-38-90
eClass 7.0	21-04-38-90		

**Produkthinweise**

Hinweistext Bestelldaten	Die Maße der Kabelschneider beziehen sich auf den Anlieferzustand, d. h. Spitze des Schwenkmessers parallel zum Festmesser.
Artikelbeschreibung	Kabelschneider bis 80 mm Außendurchmesser

**Zulassungen**

Zulassungen



**Schneidwerkzeuge  
KT 80**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Zeichnungen****Anwendungsbeispiel**

-  Cu + Al: max. 80 mm
-  Cu: max. 630 mm<sup>2</sup>  
Al: max. 1000 mm<sup>2</sup>
-  Cu: max. 630 mm<sup>2</sup>

