

**Schneidwerkzeuge  
KT 45 R**

**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**

Typ	KT 45 R
Best.-Nr.	<a href="#">9202040000</a>
Ausführung	Schneidwerkzeuge ,Ringschneider
GTIN (EAN)	4032248482160
VPE	1 Stück

**Datenblatt**

**Schneidwerkzeuge  
KT 45 R**

**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	290 mm	Breite	85 mm
Höhe	40 mm	Gewicht	740 g
Nettogewicht	985,1 g		

**Technische Daten**

Ausführung mechanisch Einhand

**Daten-, Telefon- und Steuerkabel**

Daten/Telefon- und Steuerkabel, max. Ø 45 mm

**max. Schneidleistung - Aluminiumkabel**

Aluminium Sektorleitung	4 x 70 SE	Aluminiumkabel mehrdrähtig, max. (kcmil)	800 kcmil
Aluminiumkabel mehrdrähtig, max. (mm <sup>2</sup> )	400 mm <sup>2</sup>	Aluminiumkabel mehrdrähtig, max. Ø	45 mm

**max. Schneidleistung - Kupferkabel**

Kupfer Sektorleitung	3 x 70 SM	Kupferkabel - feindrähtig, max.	400 mm <sup>2</sup>
Kupferkabel - feindrähtig, max. (kcmil)	800 kcmil	Kupferkabel - mehrdrähtig, max.	300 mm <sup>2</sup>
Kupferkabel - mehrdrähtig, max. (kcmil)	600 kcmil	Kupferkabel, max. Ø	45 mm

**Klassifikationen**

ETIM 3.0	EC000005	UNSPSC	31-16-31-02
eClass 5.1	27-40-02-01	eClass 6.2	21-04-38-90
eClass 7.1	27-40-02-01		

**Produkthinweise**

Hinweistext Bestelldaten	Die Maße der Kabelschneider beziehen sich auf den Anlieferzustand, d. h. Spitze des Schwenkmessers parallel zum Festmesser.
Hinweistext Zubehoer	Ersatzschwenkmesser

**Zulassungen**

Zulassungen



ROHS Konform

**Schneidwerkzeuge  
KT 45 R**

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

**Zeichnungen****Anwendungsbeispiel**

-  Cu + Al: max. 45 mm
-  Cu: max. 300 mm<sup>2</sup>  
Al: max. 400 mm<sup>2</sup>
-  Cu: max. 400 mm<sup>2</sup>

