

**EPG CUT 40****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Weidmüller ist auf das Trennen von Kupfer- oder Aluminiumkabeln spezialisiert. Die Produktpalette reicht vom Schneidwerkzeug für kleine Querschnitte mit direkter Kraftübertragung bis hin zu Schneidwerkzeugen für große Durchmesser.

- extrem schnelles Arbeiten durch zweistufige Hydraulikpumpe
- Schnellverschlusskopf um 360° drehbar
- ergonomischer Griff mit ausgewogener Gewichtsverteilung für ermüdfreies und sicheres Arbeiten
- permanente Akku-Ladezustandskontrolle
- Überwachung des Arbeitsvorgangs und Zustandsanzeige
- Fehleranzeige bei evtl. Störungen

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Schneidwerkzeuge, Schneidwerkzeug
Best.-Nr.	<a href="#">2453830000</a>
Art	EPG CUT 40
GTIN (EAN)	4050118468410
VPE	1 ST

**EPG CUT 40**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	70 mm	Tiefe (inch)	2.7559 inch
Höhe	365 mm	Höhe (inch)	14.3701 inch
Breite	80 mm	Breite (inch)	3.1496 inch
Nettogewicht	3100 g		

**Umweltanforderungen**

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

**Technische Daten**

Ladezeit	0.5 h	Ausführung	Akkuhydraulisch
Betriebsspannung	18 V		

**Schneidwerkzeuge**

Kupferkabel - eindrähtig, max.	240 mm <sup>2</sup>	Kupferkabel - mehrdrähtig, max.	200 mm <sup>2</sup>
Kupferkabel, max. Ø	40 mm	Ladezeit	0.5 h
Betriebsspannung	18 V	Aluminiumkabel eindrähtig, max. (mm <sup>2</sup> )	500 mm <sup>2</sup>
Aluminiumkabel mehrdrähtig, max. (mm <sup>2</sup> )	280 mm <sup>2</sup>	Aluminiumkabel mehrdrähtig, max. Ø	40 mm
Stanzkraft	30 kN		

**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		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen



## Anwendungsbeispiel



**EPG CUT 40**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Zubehör**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör**

Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 300 mm<sup>2</sup>
- Schnellverschlusskopf um 270° drehbar
- automatische Druckbegrenzung und Überwachung mit Drucksensor
- elektronische Steuerung und Überwachung des Pressvorgangs
- Abspeichern aller Verpressungen und Fehlermeldungen auf internem Speicher
- Auslesung aller Zyklen und Fehlermeldungen über USB
- Li-Ionen Akku mit Ladezustandsanzeige: 18V, 2 Ah

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	AKKU LI 18B5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2860070000</a>	
GTIN (EAN)	4064675574750	
VPE	1 ST	
Art	AKKU LI 18B2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2858730000</a>	
GTIN (EAN)	4064675566137	
VPE	1 ST	
Art	LADEGERAET EPG	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1509370000</a>	
GTIN (EAN)	4050118318630	
VPE	1 ST	