

**CMA-Series  
KCMA-18-100-1A-1,25VA-3****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

Der Kabelumbauwandler finden ihr Haupteinsatzgebiet beim nachträglichen Einbau, um das Auftrennen der Primärleiter zu vermeiden.

- Der kompakte Kabelumbauwandler eignet sich aufgrund seiner Abmessungen und des einfachen Handlings besonders für den Einsatz an schwer zugänglichen Stellen oder bei begrenztem Platzangebot.
- Durch das „Klick“-System in Verbindung mit den Fixierspangen ist sogar eine „einhändige“ Montage möglich.

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	KCMA-18-100-1A-1,25VA-3
Best.-Nr.	<a href="#">1482010000</a>
Ausführung	Primärstrom: 100 A, Sekundärstrom max.: 1 A, Bürde: 1.25 VA, Genauigkeitsklasse: 3
GTIN (EAN)	4050118290851
VPE	1 Stück

## CMA-Series KCMA-18-100-1A-1,25VA-3

**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

Breite	41,6 mm	Breite (inch)	1,638 inch
Höhe	64,5 mm	Höhe (inch)	2,539 inch
Tiefe	68 mm	Tiefe (inch)	2,677 inch
Nettogewicht	260 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur, max.	50 °C	Betriebstemperatur, min.	-5 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C	Lagertemperatur, min.	-25 °C
Betriebstemperatur	-5 °C...50 °C	Lagertemperatur	-25 °C...70 °C

### Technische Daten

Betriebsspannung $U_{max}$ , max.	0,72 kV	Isolationsklasse	E
Nennfrequenz	50 Hz	Thermischer Nenndauerstrom $I_{thermisch}$	1,2 x $I_{nenn}$

### Abmessungen Stromführender Leiter

Rundleiter	18,5 mm
------------	---------

### Elektrische Attribute

Bürde	1,25 VA	Genauigkeitsklasse	3
Primärstrom	100 A	Sekundärstrom max.	1 A

### Klassifikationen

ETIM 5.0	EC002048	ETIM 6.0	EC002048
eClass 6.2	27-21-09-02	eClass 7.1	27-21-09-02
eClass 8.1	27-21-09-02	eClass 9.0	27-21-09-02
eClass 9.1	27-21-09-02		

### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

### Downloads

Anwenderdokumentation	<a href="#">instruction sheet german.pdf</a>
Engineering-Daten	<a href="#">3D drawing</a>

**CMA-Series  
KCMA-18-100-1A-1,25VA-3**

**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**