

**KCMA-18-50-1A-1VA-3 HUT**

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

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

**Produktbild, Abbildung ähnlich**

Stromwandler zum nachträglichen Einbau

Eigenschaften:

- besonders geeignet für den Einsatz an schwer zugänglichen Stellen
- kein Auf trennen der Primärleiter notwendig
- Aufklappen des Stromwandlers ohne zusätzliches Werkzeug

**Allgemeine Bestelldaten**

|             |   |
|-------------|---|
| Ausfuehrung | Primärstrom: 50 A, Sekundärstrom max.: 1 A, Bürde: 1 VA, Genauigkeitsklasse: 3, Kabelumbau-Stromwandler |
| Best.-Nr.   | <a href="#">2511690000</a>  |
| Art         | KCMA-18-50-1A-1VA-3 HUT   |
| GTIN (EAN)  | 4050118527643   |
| VPE         | 1 ST  |
| Hersteller  | MBS AG  |

**KCMA-18-50-1A-1VA-3 HUT**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

|      |         |
|------|---------|
| RoHS | Konform |
|------|---------|

**Abmessungen und Gewichte**

|              |       |
|--------------|-------|
| Nettogewicht | 264 g |
|--------------|-------|

**Temperaturen**

|                 |                |                    |               |
|-----------------|----------------|--------------------|---------------|
| Lagertemperatur | -25 °C...70 °C | Betriebstemperatur | -5 °C...50 °C |
|-----------------|----------------|--------------------|---------------|

**Umweltanforderungen**

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme      |
| REACH SVHC              | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

**Abmessungen Stromführender Leiter**

|           |                        |            |          |
|-----------|------------------------|------------|----------|
| Leiterart | Nur isolierte Leiter   | Rundleiter | 18.50 mm |
| Einbauort | Einsatz in Innenräumen |            |          |

**Elektrische Attribute**

|                    |      |               |         |
|--------------------|------|---------------|---------|
| Genauigkeitsklasse | 3    | Sekundärstrom | 0...1 A |
| Bürde              | 1 VA | Primärstrom   | 50 A    |

**Technische Eigenschaften**

|                  |       |                            |             |
|------------------|-------|----------------------------|-------------|
| Kabellänge       | 2.5 m | Schutzart                  | IP20        |
| Isolationsklasse | E     | Thermischer Nenndauerstrom | 1,2 x Inenn |
| Itherminscher    |       |                            |             |

|              |       |
|--------------|-------|
| Nennfrequenz | 50 Hz |
|--------------|-------|

**Isolationskoordination**

|          |                                      |                    |   |
|----------|--------------------------------------|--------------------|---|
| Standard | IEC 61869-1: 2007, IEC 61869-2: 2012 | Genauigkeitsklasse | 3 |
|----------|--------------------------------------|--------------------|---|

**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002048    | ETIM 9.0    | EC002048    |
| ETIM 10.0   | EC002048    | ECLASS 14.0 | 27-21-09-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-21-09-02 |             |             |

## KCMA-18-50-1A-1VA-3 HUT

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

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

## Zeichnungen

