

**KWN-M16/-50 90****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert  
Anwendern eine langfristig gleichbleibende  
Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.**

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                |
|------------|--------------------------------|
| Ausführung | Kabelschuh, 50 mm <sup>2</sup> |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1496000000</a>     |
| Typ        | KWN-M16/-50 90                 |
| GTIN (EAN) | 4050118305630                  |
| VPE        | 100 Stück                      |

## KWN-M16/-50 90

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

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

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

|         |        |              |        |
|---------|--------|--------------|--------|
| Gewicht | 3,63 g | Nettogewicht | 36,3 g |
|---------|--------|--------------|--------|

### Technische Daten

|            |                |
|------------|----------------|
| Ausführung | Euro-Serie 90° |
|------------|----------------|

### Verbinder

|                               |                 |                              |                    |
|-------------------------------|-----------------|------------------------------|--------------------|
| Anschlusslänge (l)            | 28,5 mm         | Außendurchmesser Schaft (d3) | 14 mm              |
| Bohrung                       | M16             | Flanschbreite (b)            | 27 mm              |
| Innendurchmesser Flansch (d2) | 17 mm           | Innendurchmesser Schaft (d1) | 10 mm              |
| Isolation                     | nicht vorhanden | Leiteranschlussquerschnitt   | 50 mm <sup>2</sup> |
| Schaftlänge (a)               | 18 mm           |                              |                    |

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001051    | ETIM 7.0    | EC001051    |
| ECLASS 9.0  | 27-40-02-05 | ECLASS 9.1  | 27-40-02-05 |
| ECLASS 10.0 | 27-40-02-05 | ECLASS 11.0 | 27-40-02-05 |

### Zulassungen

Zulassungen



|                       |         |
|-----------------------|---------|
| ROHS                  | Konform |
| UL File Number Search | E499744 |

### Downloads

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Engineering-Daten | <a href="#">EPLAN</a> |
|-------------------|-----------------------|

## KWN-M16/-50 90

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

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

## Zeichnungen

