

**KWPN-M8/-16 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, 16 mm <sup>2</sup> |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1497450000</a>     |
| Typ        | KWPN-M8/-16 90                 |
| GTIN (EAN) | 4050118306873                  |
| VPE        | 100 Stück                      |

## KWPN-M8/-16 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 | 1,3 g | Nettogewicht | 13 g |
|---------|-------|--------------|------|

### Technische Daten

|            |                     |
|------------|---------------------|
| Ausführung | DIN-Serie 46235 90° |
|------------|---------------------|

### Verbinder

|                               |                 |                              |                    |
|-------------------------------|-----------------|------------------------------|--------------------|
| Anschlusslänge (l)            | 16,3 mm         | Außendurchmesser Schaft (d3) | 8,5 mm             |
| Bohrung                       | M8              | Flanschbreite (b)            | 13 mm              |
| Innendurchmesser Flansch (d2) | 8,4 mm          | Innendurchmesser Schaft (d1) | 5,5 mm             |
| Isolation                     | nicht vorhanden | Leiteranschlussquerschnitt   | 16 mm <sup>2</sup> |
| Schaftlänge (a)               | 20 mm           |                              |                    |

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001050    | ETIM 7.0    | EC001050    |
| ECLASS 9.0  | 27-40-02-03 | ECLASS 9.1  | 27-40-02-03 |
| ECLASS 10.0 | 27-40-02-03 | ECLASS 11.0 | 27-40-02-03 |

### Zulassungen

|      |         |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

### Downloads

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

## KWPN-M8/-16 90

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Zeichnungen

