

## DP WGK 4 BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Integrieren, Erweitern und Individualisieren: Die passende Ergänzung für jeden Anwendungszweck. Das durchgängig strukturierte Systemzubehör ermöglicht eine einfache Anpassung der Schnittstellen an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

### Allgemeine Bestelldaten

|                    |   |
|--------------------|---|
| Ausführung         | OMNIMATE Power - Serie WGK, Durchführungsklemme |
| Best.-Nr.          | <a href="#">1297840000</a>                      |
| Art                | DP WGK 4 BK BX                                  |
| GTIN (EAN)         | 4050118095852                                   |
| VPE                | 50 ST   |
| Produkt-Kennzahlen | UL:   |

## DP WGK 4 BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

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

### Abmessungen und Gewichte

|              |        |
|--------------|--------|
| Nettogewicht | 0.78 g |
|--------------|--------|

### Umweltanforderungen

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

### Systemkennwerte

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| Produktfamilie | OMNIMATE Power - Serie<br>WGK |
|----------------|-------------------------------|

### Werkstoffdaten

|                                 |            |                                 |         |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|---------|
| Isolierstoff                    | Wemid (PA) | Farbe                           | schwarz |
| Farbtabelle (ähnlich)           | RAL 9011   | Moisture Level (MSL)            |         |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94  | V-0        | Kontaktmaterial                 | Cu-leg  |
| Lagertemperatur, min.           | -40 °C     | Lagertemperatur, max.           | 70 °C   |
| Betriebstemperatur, min.        | -50 °C     | Betriebstemperatur, max.        | 120     |
| Temperaturbereich Montage, min. | -25 °C     | Temperaturbereich Montage, max. | 120 °C  |

### Anschließbare Leiter

|             |  |
|-------------|--|
| Hinweistext | Die Länge der Aderendhülse ist in Abhängigkeit vom Produkt und von der jeweiligen Bemessungsspannung auszuwählen., Der Außendurchmesser des Kunststoffkragens sollte nicht größer als das Raster (P) sein. |
|-------------|--|

### Bemessungsdaten nach IEC

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| geprüft nach Norm | IEC 60664-1 |
|-------------------|-------------|

### Verpackungen

|           |           |            |           |
|-----------|-----------|------------|-----------|
| VPE Länge | 491.00 mm | VPE Breite | 341.00 mm |
| VPE Höhe  | 164.00 mm |            |           |

### Wichtiger Hinweis

|          |  |
|----------|--|
| Hinweise | <ul style="list-style-type: none"> <li>Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul> |
|----------|--|

### Klassifikationen

|           |          |             |             |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0  | EC000886 | ETIM 9.0    | EC000886    |
| ETIM 10.0 | EC000886 | ECLASS 14.0 | 27-25-03-01 |

**Technische Daten**

ECLASS 15.0

27-25-03-01