

**CD-BO 80X120 4/6 GY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Abbildung ähnlich**

Das breite Produktangebot unserer Verdrahtungskanäle bietet Ihnen ein flexibles System zur Leitungsführung in gleichbleibender Qualität. Die Maßgenaue Bodenlochung nach DIN EN 50085-2-3 ermöglicht Ihnen eine präzise Installation. Neben Drahhaltetasen als Fixierungshilfe bereits installierter Leiter, bietet der optimale Verschlussmechanismus sowohl ein einfaches Aufrasten, als auch einen sicheren Halt des Deckels.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                                               |
|------------|---------------------------------------------------------------|
| Ausführung | Verdrahtungskanal, 80 mm x 120 mm, 4.00 mm x 6.00 mm, 2000 mm |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2589490000</a>                                    |
| Art        | CD-BO 80X120 4/6 GY                                           |
| GTIN (EAN) | 4050118601268                                                 |
| VPE        | 16 m                                                          |

## CD-BO 80X120 4/6 GY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

|              |          |               |            |
|--------------|----------|---------------|------------|
| Höhe         | 80 mm    | Höhe (inch)   | 3,15 inch  |
| Breite       | 120 mm   | Breite (inch) | 4,724 inch |
| Länge        | 2.000 mm | Länge (inch)  | 78,74 inch |
| Nettogewicht | 918,75 g |               |            |

## Temperaturen

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Einsatztemperaturbereich | -5...60 °C |
|--------------------------|------------|

## Allgemeine Angaben

|                                |                               |                |                           |
|--------------------------------|-------------------------------|----------------|---------------------------|
| Ausführung der Seitenwand      | geschlitz                     | Bodenschiene   | 1                         |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0                           | Deckel         | Ja                        |
| Einsatztemperaturbereich       | -5...60 °C                    | Farbe          | grau                      |
| Flexibler Verdrahtungskanal    | Nein                          | Halogene       | Ja                        |
| Kriechstromfest                | Ja                            | Lieferumfang   | Verdrahtungskanal, Deckel |
| Montageart                     | geschraubt, geklebt, genietet | Normen         | Gemäß DIN EN 50085        |
| Nutzbare Querschnitt           | 8.710 mm <sup>2</sup>         | Schlitzabstand | 6 mm                      |
| Schlitzbreite                  | 4 mm                          | Werkstoff      | PVC- / bleifrei           |

## Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000012    | ETIM 7.0    | EC000012    |
| ETIM 8.0    | EC000012    | ETIM 9.0    | EC000012    |
| ETIM 10.0   | EC000012    | ECLASS 9.1  | 27-40-07-03 |
| ECLASS 10.0 | 27-40-07-03 | ECLASS 11.0 | 27-40-07-03 |
| ECLASS 12.0 | 27-40-07-03 | ECLASS 13.0 | 27-40-07-03 |
| ECLASS 14.0 | 27-40-07-03 | ECLASS 15.0 | 27-40-07-03 |

## Umweltanforderungen

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC              | No SVHC above 0.1 wt% |

## Zulassungen

Zulassungen



|                       |                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungen MAMID     | <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/</a> |
| ROHS                  | Konform                                                                                                                                                                     |
| UL File Number Search | UL Webseite                                                                                                                                                                 |
| Zertifikat-Nr. (UR)   | E500004                                                                                                                                                                     |

## Downloads

|          |                                          |
|----------|------------------------------------------|
| Kataloge | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |
|----------|------------------------------------------|

## CD-BO 80X120 4/6 GY

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

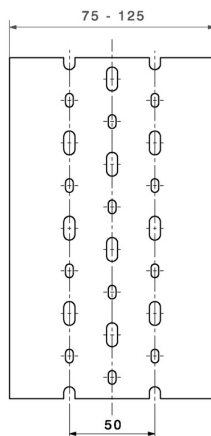
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Zeichnungen



## CD-BO 80X120 4/6 GY

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

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

## Zubehör

### Metrisch

Erhöhen Sie Ihre Flexibilität bei der Verdrahtung durch unser umfangreiches Zubehörangebot aus einer Hand.



### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                  |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| Art        | CD-LID 120 GY              | Ausführung                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2589990000</a> | Verdrahtungskanal Deckel, 120 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118600773              |                                  |
| VPE        | 2 m                        |                                  |

### Niet und Abdeckung

Erhöhen Sie Ihre Flexibilität bei der Verdrahtung durch unser umfangreiches Zubehörangebot aus einer Hand.



### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                      |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Art        | EXRV-T 4.5                 | Ausführung                           |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2562720000</a> | Spreizniet Werkzeug                  |
| GTIN (EAN) | 4050118571578              |                                      |
| VPE        | 4 Stück                    |                                      |
| Art        | CD-SCCV                    | Ausführung                           |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2554000000</a> | Verdrahtungskanal Schraubenabdeckung |
| GTIN (EAN) | 4050118564136              |                                      |
| VPE        | 1.000 Stück                |                                      |
| Art        | EXRV 4.5                   | Ausführung                           |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2562700000</a> | Spreizniet, 27.5 mm x                |
| GTIN (EAN) | 4050118571622              |                                      |
| VPE        | 1.000 Stück                |                                      |
| Art        | EXRV-T 6.5                 | Ausführung                           |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2562710000</a> | Spreizniet Werkzeug                  |
| GTIN (EAN) | 4050118571615              |                                      |
| VPE        | 4 Stück                    |                                      |
| Art        | EXRV 6.5                   | Ausführung                           |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2562690000</a> | Spreizniet, 32 mm x                  |
| GTIN (EAN) | 4050118571639              |                                      |
| VPE        | 1.000 Stück                |                                      |

## CD-BO 80X120 4/6 GY

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

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

## Zubehör

### Markierung



Erhöhen Sie Ihre Flexibilität bei der Verdrahtung durch unser umfangreiches Zubehörangebot aus einer Hand.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                 |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------|
| Art        | CD-LBK                     | Ausführung                                      |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2554120000</a> | Verdrahtungskanal Schildschiene Kit, 30 mm x    |
| GTIN (EAN) | 4050118564242              |                                                 |
| VPE        | 20 Stück                   |                                                 |
| Art        | CD-LB                      | Ausführung                                      |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2562680000</a> | Verdrahtungskanal Schildschiene, 15 mm x        |
| GTIN (EAN) | 4050118571646              |                                                 |
| VPE        | 150 Stück                  |                                                 |
| Art        | CD-LBH                     | Ausführung                                      |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2562850000</a> | Verdrahtungskanal Schildschiene Halter, 30 mm x |
| GTIN (EAN) | 4050118571691              |                                                 |
| VPE        | 150 Stück                  |                                                 |

### Seitenarm



Erhöhen Sie Ihre Flexibilität bei der Verdrahtung durch unser umfangreiches Zubehörangebot aus einer Hand.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                    |
|------------|----------------------------|------------------------------------|
| Art        | CD-RETA                    | Ausführung                         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2554080000</a> | Verdrahtungskanal Niederhalter Arm |
| GTIN (EAN) | 4050118564204              |                                    |
| VPE        | 100 Stück                  |                                    |

## CD-BO 80X120 4/6 GY

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

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

## Zubehör

### T-Form

Erhöhen Sie Ihre Flexibilität bei der Verdrahtung durch unser umfangreiches Zubehörangebot aus einer Hand.



#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                       |
|------------|----------------------------|---------------------------------------|
| Art        | CD-RETT 60                 | Ausführung                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2554100000</a> | Verdrahtungskanal Niederhalter T-Form |
| GTIN (EAN) | 4050118564228              |                                       |
| VPE        | 25 Stück                   |                                       |
| Art        | CD-RETT 40                 | Ausführung                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2554090000</a> | Verdrahtungskanal Niederhalter T-Form |
| GTIN (EAN) | 4050118564211              |                                       |
| VPE        | 40 Stück                   |                                       |

### Separator

Erhöhen Sie Ihre Flexibilität bei der Verdrahtung durch unser umfangreiches Zubehörangebot aus einer Hand.



#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                      |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Art        | CD-SE 80                   | Ausführung                           |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2553980000</a> | Verdrahtungskanal Separator, 80 mm x |
| GTIN (EAN) | 4050118564112              |                                      |
| VPE        | 32 Stück                   |                                      |

**CD-BO 80X120 4/6 GY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zubehör****Flach**

Erhöhen Sie Ihre Flexibilität bei der Verdrahtung durch unser umfangreiches Zubehörangebot aus einer Hand.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |                                |
|------------|----------------------------|--------------------------------|
| Art        | CD-RET 100/120             | Ausführung                     |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2554060000</a> | Verdrahtungskanal Niederhalter |
| GTIN (EAN) | 4050118564181              |                                |
| VPE        | 250 Stück                  |                                |