

HDC-CM-1BPN4.0**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Universell und flexibel - die Lösung für viele Applikationen ConCept ist ein modulares System, bestehend aus Modulen und Rahmen. Zusammen bilden diese einen vollwertigen Einsatz, der sich problemlos in ein HDC-Gehäuse integrieren lässt.

Durch das patentierte Baukastensystem lassen sich individuelle Steckverbindervariationen zusammenstellen.

Unterschiedliche Module für die Leistungs-, Signal-, und Datenübertragung werden ergänzt durch Module für Pneumatik und SC- und LC-Leitungen.

Handlungsvorteile ergeben sich durch die robuste, einteilige Modulrahmenbauweise, wahlweise in Polycarbonat oder Zinkdruckguss, und die integrierte Modüllösehilfe bei einer Vielfalt von Modulen.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|--|
| Ausführung | Schwere Steckverbinder, HDC - Einsatz, ConCept Modul |
| Best.-Nr. | 1894720000 |
| Art | HDC-CM-1BPN4.0 |
| GTIN (EAN) | 4032248509195 |
| VPE | 1 ST |

HDC-CM-1BPN4.0

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Höhe | 40.4 mm | Höhe (inch) | 1.5905 inch |
| Breite | 11.4 mm | Breite (inch) | 0.4488 inch |
| Länge | 34 mm | Länge (inch) | 1.3386 inch |
| Nettogewicht | 14.08 g | | |

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 80 °C

Umweltanforderungen

| | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 89f35219-185b-451d-94d0-702fad8bee24 |

ConCept Pneumatik Module

| | | | |
|--------------------------------|------|----------------------|------------------------------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 | Farbe | schwarz |
| Anzahl der Ventile | 1 | Material Modulkörper | PA 6.6 |
| Absperrung | Ja | Prüfdruck | 10 bar |
| Schaltweg | 4 mm | Schlauchtyp | nur PTFE-Schläuche verwenden |
| Anschlussquerschnitt (innen) | 4 mm | Material Dichtung | NBR |

Abmessungen

| | | | |
|-------------|---------|--------------|-------|
| Breite | 11.4 mm | Länge Sockel | 34 mm |
| Höhe Buchse | 40.4 mm | | |

Allgemeine Daten

| | | | |
|--------------------------------|--|---|-------------------------------|
| Polzahl | 1 | Anschlussart | Schlauchanschluss (Pneumatik) |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 | Farbe | schwarz |
| Isolierstoff | PC glasfaserverstärkt (UL-gelistet und Bahnqualifiziert) | Typ | Buchse |
| Werkstoff | Polyamid, glasfaserverstärkt | Baureihe | ConCept Modul |
| Halogenfrei | false | Geringe Rauchentwicklung gemäß DIN EN 45545-2 | Ja |

Ausführung

| | | | |
|--------------|-------------------------------|-----------|------------------------------|
| Anschlussart | Schlauchanschluss (Pneumatik) | Werkstoff | Polyamid, glasfaserverstärkt |
|--------------|-------------------------------|-----------|------------------------------|

Technische Daten

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002943 | ETIM 9.0 | EC002943 |
| ETIM 10.0 | EC002943 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-92 | | |

HDC-CM-1BPN4.0

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Modullösewerkzeug



Weidmüller bietet eine Vielzahl von Crimpwerkzeugen, Kontaktlösewerkzeugen und LWL-Bearbeitungswerkzeugen an.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | HDC-DW-MOD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1688200000 | Werkzeug Sonstige, Kontaktlösewerkzeug |
| GTIN (EAN) | 4008190857189 | |
| VPE | 1 ST | |