

HDC MMBIT 8 FC M SH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Flexibel**

Die vier Modulbaugrößen ermöglichen individuelle und maximal platzsparende Steckerlösungen. Zudem sorgt das verkleinerte Rastermaß für Bauformoptimierung.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|-------------|---|
| Ausfuehrung | Datenmodul, 48 V, 10 A, Cat. 5e, Polzahl: 8, Crimpanschluss, Buchse, Benötigte Steckplätze: 1 |
| Best.-Nr. | 3092860000 |
| Art | HDC MMBIT 8 FC M SH |
| GTIN (EAN) | 4099987109901 |
| VPE | 1 ST |

HDC MMBIT 8 FC M SH

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

RoHS Konform

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Höhe | 51.5 mm | Höhe (inch) | 2.0276 inch |
| Breite | 33.8 mm | Breite (inch) | 1.3307 inch |
| Länge | 14.6 mm | Länge (inch) | 0.5748 inch |
| Nettogewicht | 30.4 g | | |

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

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

Allgemeine Daten

| | | | |
|---------------------------------------|----------|-----------------------------------|--------------|
| Polzahl | 8 | Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 |
| Kategorie | Cat. 5e | Steckzyklen | ≥ 500 |
| Typ | Buchse | Überspannungskategorie | III |
| Verschmutzungsgrad | 3 | Werkstoff | Polycarbonat |
| Baureihe | ModuPlug | Bemessungsspannung (DIN EN 61984) | 48 V |
| Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984) | 0.8 kV | Bemessungsstrom (DIN EN 61984) | 10 A |
| Benötigte Steckplätze | 1 | | |

Ausführung

| | | | |
|--------------------------------------|----------------------|----------------------------------|---------------------|
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 26 | Anschlussart | Crimpanschluss |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 16 | Leiteranschlussquerschnitt, max. | 1.5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, min. | 0.14 mm ² | | |

Leistungskontakt

| | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------|
| Max. Anzugdrehmoment gemäß | Leiterquerschnitt, min. | 0.14 mm ² |
| Leitungsdurchmesser | Leiterquerschnitt, max. | 1.5 mm ² |

Klassifikationen

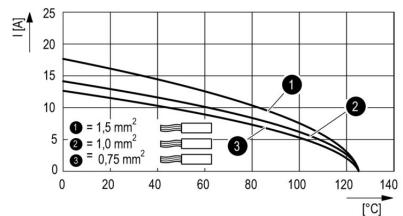
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000438 | ETIM 9.0 | EC000438 |
| ETIM 10.0 | EC000438 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-18 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-18 | | |

HDC MMBIT 8 FC M SH

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com



HDC MMBIT 8 FC M SH

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Crimpkontakte HD**

Das Crimpeln ist eine elektrisch und mechanisch sichere und zuverlässige Verbindung zwischen Leiter und Kontakt. Eine ideale Crimp-Verbindung ist gasdicht und korrosionsfest.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | HDC-C-HD-BM0.14-0.37AG | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1651570000 | Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, |
| GTIN (EAN) | 4008190400248 | Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.37, gedreht, |
| VPE | 100 ST | Kupferlegierung |
| Art | HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1651670000 | Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, |
| GTIN (EAN) | 4008190400347 | Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.37, gedreht, |
| VPE | 100 ST | Kupferlegierung |
| Art | HDC-C-HD-BM0.5AG | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1651580000 | Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, |
| GTIN (EAN) | 4008190400255 | Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht, |
| VPE | 100 ST | Kupferlegierung |
| Art | HDC-C-HD-BM0.5AU | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1651680000 | Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, |
| GTIN (EAN) | 4008190400354 | Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht, |
| VPE | 100 ST | Kupferlegierung |
| Art | HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1601760000 | Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, |
| GTIN (EAN) | 4008190158354 | Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1, gedreht, Kupferlegierung |
| VPE | 100 ST | |
| Art | HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1651690000 | Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, |
| GTIN (EAN) | 4008190400361 | Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1, gedreht, Kupferlegierung |
| VPE | 100 ST | |
| Art | HDC-C-HD-BM1.5AG | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1651600000 | Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, |
| GTIN (EAN) | 4008190400279 | Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1.5, gedreht, |
| VPE | 100 ST | Kupferlegierung |
| Art | HDC-C-HD-BM1.5AU | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1651700000 | Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, |
| GTIN (EAN) | 4008190400378 | Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1.5, gedreht, |
| VPE | 100 ST | Kupferlegierung |
| Art | HDC-C-HD-BM2.5AG | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1651610000 | Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, |
| GTIN (EAN) | 4008190400286 | Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 2.5, gedreht, |
| VPE | 100 ST | Kupferlegierung |
| Art | HDC-C-HD-BM2.5AU | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1651710000 | Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, |
| GTIN (EAN) | 4008190400385 | Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 2.5, gedreht, |
| VPE | 100 ST | Kupferlegierung |