

**ModuPlug
HDC XX5E01 FMSRJ45-0100**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

**Kompakt**

Das neuartige 2-polige Busmodul ist besonders kompakt und kann Megabit- und Gigabit Dateneinsätze aufnehmen. Es ermöglicht die Übertragung von zwei GigaBit Cat-6A (10 GBit) Leitungen in einem Modul.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|----------------------------|
| Typ | HDC XX5E01 FMSRJ45-0100 |
| Best.-Nr. | 2451080100 |
| Ausführung | |
| GTIN (EAN) | 4050118467994 |
| VPE | 1 Stück |

ModuPlug HDC XX5E01 FMSRJ45-0100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 0,001 g

Temperaturen

Grenztemperatur -30 °C ... 90 °C

Allgemeine Daten

| | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|---------------------|
| Ausführung Modulseite | Buchse | Ausführung Gegenseite | Stift, gerade, RJ45 |
| Codierung | D | Isolationswiderstand | $\geq 10^8 \Omega$ |
| Kabellänge | 1 m | Kategorie | Cat. 5e |
| Kontaktoberfläche | Au (Gold) | Nennspannung | 250 V |
| Nennstrom | 4 A | Polzahl | 4 |
| Steckzyklen | ≥ 100 | Verschmutzungsgrad | 2 |
| Übertragungsrate | 100 Mbit/s | | |

Technische Daten Kabel

| | | | |
|-----------------|--------------------------|------------------|---------------|
| Aderquerschnitt | 22 AWG | Außendurchmesser | 6.5 ± 0.2 |
| Farbcodierung | weiß, gelb, blau, orange | Geschirmt | Ja |
| Halogene | Nein | Isolation | PE |
| Kabellänge | 1 m | Mantelfarbe | grün |
| Mantelmaterial | PUR | | |

Klassifikationen

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000438 | eClass 6.2 | 27-26-12-04 |
| eClass 9.1 | 27-44-02-18 | | |

Produkthinweise

Hinweistext Technische Daten Rundsteckverbinder nach IEC 61076-2-101

Zulassungen

ROHS Konform

Downloads

Broschüre/Katalog [CAT 3 HDC 17/18 EN](#)

Datenblatt**ModuPlug
HDC XX5E01 FMSRJ45-0100**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zeichnungen

| RJ45 | | M12 |
|------|--------|-----|
| 1 | yellow | 1 |
| 3 | white | 2 |
| 2 | orange | 3 |
| 6 | blue | 4 |
