

HDC XX6A02 FOXXXXX-0300

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

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

| | |
|------------|---|
| Best.-Nr. | 2003860300 |
| Art | HDC XX6A02 FOXXXXX-0300 |
| GTIN (EAN) | 4050118522235 |
| VPE | 1 ST |

HDC XX6A02 FOXXXXX-0300

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

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

Abmessungen und Gewichte

| | |
|--------------|----------|
| Nettogewicht | 146.08 g |
|--------------|----------|

Temperaturen

| | |
|-----------------|------------------|
| Grenztemperatur | -30 °C ... 90 °C |
|-----------------|------------------|

Umweltanforderungen

| | |
|--|--------------------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform mit Ausnahme |
| RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5 |

Allgemeine Daten

| | | | |
|-----------------------|----------------------|-----------------------|-----------|
| Polzahl | 8 | Kabellänge | 3 m |
| Codierung | X-codiert | Kontaktoberfläche | Au (Gold) |
| Übertragungsrate | 10 GBit/s, 10 Gbit/s | Isolationswiderstand | ≥ 108 Ω |
| Kategorie | Cat. 6A | Nennspannung | 50 V |
| Nennstrom | 0.5 A | Steckzyklen | ≥ 100 |
| Typ | Buchse | Verschmutzungsgrad | 2 |
| Ausführung Gegenseite | offen | Ausführung Modulseite | Buchse |

Technische Daten Kabel

| | | |
|------------------|--|--------|
| Kabellänge | 3 m | |
| Mantelfarbe | grün | |
| Geschirmt | Ja | |
| Halogene | halogenfrei, gemäß IEC 60754-1 | |
| Isolation | PE, geschäumt | |
| Mantelmaterial | PUR | |
| Farbcodierung | weiß / orange, orange, weiß / grün, grün, weiß / braun, braun, weiß / blau, blau | |
| Außendurchmesser | Durchmesser | 6.4 mm |
| | Vorzeichen | ± |
| | Toleranz | 0.3 mm |
| Außendurchmesser | 6.4 mm ± 0.3 mm | |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-07 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-07 | | |