

**HDC XX5E01 MOXXXXX-1500****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Ausführung |                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2003891500</a> |
| Typ        | HDC XX5E01 MOXXXXX-1500    |
| GTIN (EAN) | 4050118521610              |
| VPE        | 1 Stück                    |

## HDC XX5E01 MOXXXXX-1500

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 0,001 g

### Temperaturen

Grenztemperatur -30 °C ... 90 °C

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Allgemeine Daten

|                       |            |                       |                    |
|-----------------------|------------|-----------------------|--------------------|
| Ausführung Gegenseite | offen      | Ausführung Modulseite | Stift              |
| Codierung             | D          | Isolationswiderstand  | $\geq 10^8 \Omega$ |
| Kabellänge            | 15 m       | Kategorie             | Cat. 5e            |
| Kontakttoberfläche    | Au (Gold)  | Nennspannung          | 250 V              |
| Nennstrom             | 4 A        | Polzahl               | 4                  |
| Steckzyklen           | $\geq 100$ | Typ                   | Stift              |
| Verschmutzungsgrad    | 2          | Übertragungsrate      | 100 MBit/s         |

### Technische Daten Kabel

|                  |                          |        |  |
|------------------|--------------------------|--------|--|
| Außendurchmesser | 6.5 mm ± 0.2             |        |  |
| Außendurchmesser | Durchmesser              | 6,5 mm |  |
|                  | Vorzeichen               | ±      |  |
|                  | Toleranz                 | 0,2    |  |
| Farbcodierung    | weiß, gelb, blau, orange |        |  |
| Geschirmt        | Ja                       |        |  |
| Halogene         | Nein                     |        |  |
| Isolation        | PE                       |        |  |
| Kabellänge       | 15 m                     |        |  |
| Mantelfarbe      | grün                     |        |  |
| Mantelmaterial   | PUR                      |        |  |

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002599    | ETIM 7.0    | EC002599    |
| ECLASS 9.0  | 27-06-03-07 | ECLASS 9.1  | 27-06-03-08 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-03-07 | ECLASS 11.0 | 27-06-03-07 |

### Zulassungen

ROHS Konform

### Downloads

Engineering-Daten [STEP](#)

## HDC XX5E01 MOXXXXX-1500

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Zeichnungen

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