

**ModuPlug  
HDC XX5E01 MMSM12D-0100****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

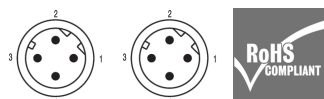
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Compact**

Le nouveau module de bus à deux pôles est extrêmement compact et peut contenir des inserts de données megabit et gigabit. Il permet le raccordement de 2 câbles gigabit cat. 6A (10 gigabit) sur un seul module.

**Informations générales de commande**

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Type       | HDC XX5E01 MMSM12D-0100    |
| Référence  | <a href="#">2451110100</a> |
| Version    |                            |
| GTIN (EAN) | 4050118485660              |
| Cdt.       | 1 pièce(s)                 |

## ModuPlug HDC XX5E01 MMSM12D-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

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

|           |         |
|-----------|---------|
| Poids net | 0,001 g |
|-----------|---------|

### Températures

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Température limite | -30 °C ... 90 °C |
|--------------------|------------------|

### Conformité environnementale du produit

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

### Caractéristiques générales

|                     |         |                         |                     |
|---------------------|---------|-------------------------|---------------------|
| Version côté module | Mâle    | Version côté opposé     | Mâle, droit, M12D   |
| Catégorie           | Cat. 5e | Codage                  | D                   |
| Courant nominal     | 4 A     | Cycles d'enfichage      | ≥ 100               |
| Degré de pollution  | 2       | Longueur du câble       | 1 m                 |
| Nombre de pôles     | 4       | Surface du contact      | Au (Or)             |
| Tension nominale    | 250 V   | Tenue d'isolation       | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω |
| Type                | Mâle    | Vitesse de transmission | 100 MBit/s          |

### Caractéristiques techniques du câble

|                       |        |                      |                            |
|-----------------------|--------|----------------------|----------------------------|
| Blindé                | Oui    | Codage couleur       | blanc, jaune, bleu, Orange |
| Couleur de la gaine   | vert   | Diamètre extérieur   | 6.5 ± 0.2                  |
| Halogène              | Non    | Isolation            | PE                         |
| Longueur du câble     | 1 m    | Matériau de la gaine | PUR                        |
| Section du conducteur | 22 AWG |                      |                            |

### Classifications

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 6.0   | EC002599    | eClass 6.2 | 27-26-12-04 |
| eClass 9.0 | 27-06-03-07 | eClass 9.1 | 27-06-03-08 |

### Agréments

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

### Téléchargements

|                    |                                    |
|--------------------|------------------------------------|
| Brochure/Catalogue | <a href="#">CAT 3 HDC 17/18 EN</a> |
|--------------------|------------------------------------|

### **ModuPlug HDC XX5E01 MMSM12D-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](http://www.weidmueller.com)

## Dessins

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