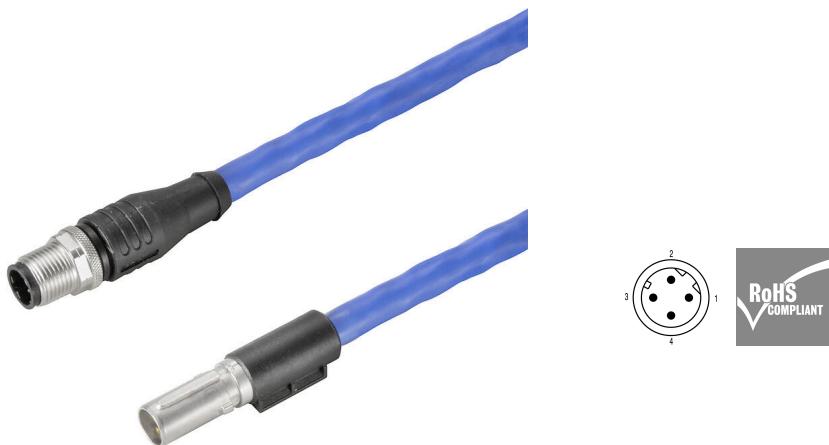


**HDC XX5E02 MFSM12D-0050**

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

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

|            |   |
|------------|---|
| Référence  | 2503700050                              |
| Type       | <a href="#">HDC XX5E02 MFSM12D-0050</a> |
| GTIN (EAN) | 4050118523645                           |
| Qté.       | 1 Pièce                                 |

**HDC XX5E02 MFSM12D-0050**

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

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

**Technical data****Agréments**

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

**Dimensions et poids**

|           |     |
|-----------|-----|
| Poids net | 0 g |
|-----------|-----|

**Températures**

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Température limite | -40 °C ... 90 °C |
|--------------------|------------------|

**Conformité environnementale du produit**

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS              | Conforme avec exemption              |
| Exemption RoHS (le cas échéant/connue) | 6c                                   |
| REACH SVHC                             | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                   | 2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5 |

**Caractéristiques générales**

|                         |            |                        |                      |
|-------------------------|------------|------------------------|----------------------|
| Nombre de pôles         | 4          | Longueur du câble      | 0.5 m                |
| Codage                  | Codage D   | Surface du contact     | Au (Or)              |
| Vitesse de transmission | 100 MBit/s | Résistance d'isolation | ≥ 108 Ω              |
| Catégorie               | Cat. 5e    | Tension nominale       | 250 V                |
| Courant nominal         | 4 A        | Cycles d'enfichage     | \u2265 100           |
| Degré de pollution      | 2          | Version côté opposé    | Femelle, droit, M12D |
| Version côté module     | Mâle       |                        |                      |

**Classifications**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

**Caractéristiques techniques du câble**

|                      |                            |         |
|----------------------|----------------------------|---------|
| Longueur du câble    | 0.5 m                      |         |
| Couleur de la gaine  | bleu                       |         |
| Blindé               | Oui                        |         |
| Halogène             | Oui, Non                   |         |
| Matériau de la gaine | Radox EM 104               |         |
| Codage couleur       | blanc, jaune, bleu, Orange |         |
| Diamètre extérieur   | Diamètre                   | 7.25 mm |
|                      | Signes                     | ±       |
|                      | Tolérance                  | 0.3 mm  |
| Diamètre extérieur   | 7.25 mm ± 0.3 mm           |         |