

HDC XX6A01 MFSM12X-0400

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

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

| | |
|------------|----------------------------|
| Version | Data use |
| Référence | 2450440400 |
| Type | HDC XX6A01 MFSM12X-0400 |
| GTIN (EAN) | 4050118464559 |
| Qté. | 1 Pièce |

HDC XX6A01 MFSM12X-0400

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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 | 8 | Longueur du câble | 4 m |
| Codage | Codage X | Surface du contact | Au (Or) |
| Vitesse de transmission | 10 Gbit/s, 10 Gbit/s | Résistance d'isolation | ≥ 108 Ω |
| Catégorie | Cat. 6A | Tension nominale | 50 V |
| Courant nominal | 0.5 A | Cycles d'enfichage | \u2265 100 |
| Type | Mâle | Degré de pollution | 2 |
| Version côté opposé | Femelle, droit, M12X | 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 | 4 m | |
| Couleur de la gaine | bleu | |
| Blindé | Oui | |
| Halogène | Non | |
| Isolation | expansé | |
| Matériau de la gaine | Radox EM 104 | |
| Codage couleur | blanc / orange, Orange, blanc / vert, vert, blanc / brun, brun, blanc / bleu, bleu | |
| Diamètre extérieur | Diamètre | 8.1 mm |
| | Signes | ± |
| | Tolérance | 0.5 |
| Diamètre extérieur | 8.1 mm ± 0.5 | |

HDC XX6A01 MFSM12X-0400

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

www.weidmueller.com

Dessins

| | | | | |
|-----|---|---------------|---|-----|
| M12 | 1 | White, Orange | 1 | M12 |
| | 2 | Orange | 2 | |
| | 3 | White, Green | 3 | |
| | 4 | Green | 4 | |
| | 5 | White, Brown | 5 | |
| | 6 | Brown | 6 | |
| | 7 | White, Blue | 7 | |
| | 8 | Blue | 8 | |
