

**HDC XX6A03 MMSXXX-3000****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Câbles de données robustes codés Cat 6 X conçus pour les applications industrielles. Conçus pour des contraintes mécaniques élevées et un mouvement continu, ils assurent une transmission de données fiable et résistante à l'influence des interférences - idéale pour une utilisation dans les chaînes porte-câbles et les milieux industriels exigeants.

**Informations générales de commande**

|            |                                        |
|------------|----------------------------------------|
| Référence  | 2546843000                             |
| Type       | <a href="#">HDC XX6A03 MMSXXX-3000</a> |
| GTIN (EAN) | 4050118556667                          |
| Qté.       | 1 Pièce                                |

## HDC XX6A03 MMSXXXX-3000

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

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

## Dimensions et poids

|           |           |
|-----------|-----------|
| Poids net | 2016.96 g |
|-----------|-----------|

## Températures

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

## Conformité environnementale du produit

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

## Caractéristiques générales

|                         |           |                        |           |
|-------------------------|-----------|------------------------|-----------|
| Nombre de pôles         | 8         | Longueur du câble      | 30 m      |
| Codage                  | Codage X  | Surface du contact     | Au (Or)   |
| Vitesse de transmission | 10 Gbit/s | Résistance d'isolation | ≥ 1000 MΩ |
| Catégorie               | Cat. 6A   | Tension nominale       | 50 V      |
| Courant nominal         | 0.5 A     | Cycles d'enfichage     | ≤ 100     |
| Degré de pollution      | 2         | Version côté opposé    | Mâle      |
| 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    | 30 m                                                     |
| Couleur de la gaine  | vert (RAL 6018)                                          |
| Blindé               | Oui                                                      |
| Halogène             | sans halogène                                            |
| Isolation            | Polyoléfine                                              |
| Matériau de la gaine | PUR                                                      |
| Codage couleur       | blanc / bleu, blanc / orange, blanc / vert, blanc / brun |
| Diamètre extérieur   | Diamètre 8.9 mm                                          |
| Diamètre extérieur   | 8.9 mm                                                   |