

**HDC XX6A02 FMSRJ45-0500****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Il nuovo modulo per bus a due poli è estremamente compatto e può ospitare sia inserti per dati a megabit e che a gigabit. Permette il collegamento di 2 cavi Gigabit Cat 6A (10 gigabit) in un solo modulo.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                                         |
|-------------|-----------------------------------------|
|             |                                         |
| N. d'ordine | 2503740500                              |
| Tipo        | <a href="#">HDC XX6A02 FMSRJ45-0500</a> |
| GTIN (EAN)  | 4050118522693                           |
| CPZ         | 1 Pieza                                 |

## HDC XX6A02 FMSRJ45-0500

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

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

## Dimensioni e pesi

|            |      |
|------------|------|
| Peso netto | 11 g |
|------------|------|

## Temperature

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Valori limite di temperatura | -30 °C ... 90 °C |
|------------------------------|------------------|

## Conformità ambientale del prodotto

|                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Stato conformità RoHS                | Conforme con esenzione               |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 6c                                   |
| REACH SVHC                           | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                 | 2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5 |

## Dati generali

|                          |                        |                         |          |
|--------------------------|------------------------|-------------------------|----------|
| Numero di poli           | 8                      | Lunghezza del cavo      | 5 m      |
| Codifica                 | Codificato X           | Superficie dei contatti | Au (oro) |
| Velocità di trasmissione | 10 Gbps, 10 Gbit/s     | Resistenza d'isolamento | ≥ 108 Ω  |
| Categoria                | Cat. 6A                | Tensione nominale       | 50 V     |
| Corrente nominale        | 0.5 A                  | Cicli di inserimento    | ≥ 100    |
| Tipo                     | Femmina                | Grado di lordura        | 2        |
| Versione lato opposto    | Maschio, diritto, RJ45 | Versione lato modulo    | Femmina  |

## Dati tecnici del cavo

|                        |                                                                                                    |        |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Lunghezza del cavo     | 5 m                                                                                                |        |
| Colore della guaina    | verde                                                                                              |        |
| Schermato              | Sì                                                                                                 |        |
| Alogeni                | Esente da alogeni a norma IEC 60754-1                                                              |        |
| Isolamento             | PE, schiumato                                                                                      |        |
| Materiale della guaina | PUR                                                                                                |        |
| Codifica a colori      | bianco / arancione, arancione, bianco / verde, verde, bianco / marrone, marrone, bianco / blu, blu |        |
| Diametro esterno       | Diametro                                                                                           | 6.4 mm |
|                        | Segni                                                                                              | ±      |
|                        | Tolleranza                                                                                         | 0.3    |
| Diametro esterno       | 6.4 mm ± 0.3                                                                                       |        |

## Classificazioni

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