

**HDC XX6A01 MFSM12X-0100****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Kompaktowe**

Nowy dwubiegunowy moduł magistrali jest wyjątkowo kompaktowy i może pomieścić wkładki z interfejsem megabitowym oraz gigabitowym. Do jednego modułu można podłączyć 2 kable gigabitowe Cat 6A (10 gigabitów).

**Ogólne dane zamówieniowe**

| Wykonanie  | Zastosowanie danych        |
|------------|----------------------------|
| Nr zam.    | <a href="#">2450440100</a> |
| Typ        | HDC XX6A01 MFSM12X-0100    |
| GTIN (EAN) | 4050118464528              |
| Ilość      | 1 Szt.                     |

## HDC XX6A01 MFSM12X-0100

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Masa netto 0,01 g

## Temperatury

Temperatura graniczna -40 °C ... 90 °C

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Specyfikacje techniczne kabla

|                             |                                                                                                                      |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Długość kabla               | 1 m                                                                                                                  |
| Ekranowane                  | Tak                                                                                                                  |
| Halogenki                   | Nie                                                                                                                  |
| Kodowanie kolorami          | biały / pomarańczowy, pomarańczowy, biały / zielony, zielony, biały / brązowy, brązowy, biały / niebieski, niebieski |
| Materiał płaszczka izolacja | Radox EM 104 spieniony                                                                                               |
| kolor płaszczka             | niebieski                                                                                                            |
| Średnica zewnętrzna         | 8.1 mm ± 0.5                                                                                                         |
| Średnica zewnętrzna         | Średnica 8,1 mm                                                                                                      |
|                             | Znaki ±                                                                                                              |
|                             | Tolerancja 0,5                                                                                                       |

## Dane ogólne

|                          |               |                             |                       |
|--------------------------|---------------|-----------------------------|-----------------------|
| Długość kabla            | 1 m           | Kategoria                   | Cat. 6A               |
| Powierzchnia styku       | Au (złoto)    | Prąd znamionowy             | 0,5 A                 |
| Stopień zanieczyszczenia | 2             | Szybkość przesyłania danych | 10 Gbps               |
| Typ                      | złącze męskie | Wersja przeciwna            | Żeńskie, prosty, M12X |
| Wersja strony modułu     | Męskie        | Wytrzymałość izolacji       | $\geq 10^8 \Omega$    |
| kodowanie                | X             | napięcie znamionowe         | 50 V                  |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002599    | ETIM 7.0    | EC002599    |
| ECLASS 9.0  | 27-06-03-07 | ECLASS 9.1  | 27-06-03-08 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-03-07 | ECLASS 11.0 | 27-06-03-07 |

## Dopuszczenia

ROHS Zgodny

## Pobieranie

Dane projektowe [STEP](#)

## HDC XX6A01 MFSM12X-0100

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

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

## Rysunki

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