

## HDC XX6A02 MMSRJ45-0100

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

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



### Kompaktowe rozwiązanie

Dwubiegunowy moduł magistrali obsługuje wkłady danych Megabit i Gigabit oraz umożliwia przesyłanie w dwóch liniach w ramach jednego modułu. Jest bardzo wszechstronny – dopasowany do kabli kolejowych, kabli przemysłowych, aplikacji z łańcuchem ciągowym, rozwiązań Profibus i złączy danych do montażu terenowego.

### Ogólne dane zamówieniowe

|            |   |
|------------|---|
| Nr zam.    | 2503730100                              |
| Typ        | <a href="#">HDC XX6A02 MMSRJ45-0100</a> |
| GTIN (EAN) | 4050118522716                           |
| Ilość      | 1 szt.                                  |

## HDC XX6A02 MMSRJ45-0100

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

|      |        |
|------|--------|
| ROHS | Zgodny |
|------|--------|

## Wymiary i masa

|            |      |
|------------|------|
| Masa netto | 70 g |
|------------|------|

## Temperatury

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Temperatura graniczna | -30 °C ... 90 °C |
|-----------------------|------------------|

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS  | Zgodne, z wyłączeniem                |
| Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) | 6c                                   |
| REACH SVHC   | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP   | 2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5 |

## Specyfikacje techniczne kabla

|                     |  |        |
|---------------------|--|--------|
| Długość kabla       | 1 m  |        |
| kolor płaszczka     | zielony  |        |
| Ekranowane          | Tak  |        |
| Halogenki           | bezhalogenowe, zgodnie z IEC 60754-1   |        |
| izolacja            | PE, spieniony  |        |
| Materiał płaszczka  | PUR  |        |
| Kodowanie kolorami  | biały / pomarańczowy, pomarańczowy, biały / zielony, zielony, biały / brązowy, brązowy, biały / niebieski, niebieski |        |
| Średnica zewnętrzna | Średnica   | 6.4 mm |
|                     | Znaki  | ±      |
|                     | Tolerancja   | 0.3 mm |
| Średnica wewnętrzna | 6.4 mm ± 0.3 mm  |        |

## Dane ogólne

|                             |                      |                          |            |
|-----------------------------|----------------------|--------------------------|------------|
| Liczba biegunów             | 8                    | Długość kabla            | 1 m        |
| kodowanie                   | Kodowanie X          | Powierzchnia styku       | Au (złoto) |
| Szybkość przesyłania danych | 10 Gbps, 10 Gb/s     | Opór izolacji            | ≥ 108 Ω    |
| Kategoria                   | Cat. 6A              | Napięcie znamionowe      | 50 V       |
| Znamionowe natężenie prądu  | 0.5 A                | Cykle wpinania           | ≤ 100      |
| Typ                         | złącze męskie        | Stopień zanieczyszczenia | 2          |
| Wersja przeciwna            | Męskie, prosty, RJ45 | Wersja strony modułu     | Męskie     |

## Klasyfikacje

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