

## HDC XX6A01 MFSXXX-1800

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

| Ogólne dane zamówieniowe |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Wersja                   | Data use                       |
| Nr zam.                  | <a href="#">2453541800</a>     |
| Typ                      | HDC XX6A01 MFSXXX-1800         |
| GTIN (EAN)               | 4050118467628                  |
| Ilość                    | 1 szt.                         |
| Status dostawy           | element wycofywany z produkcji |
| Dostępne do              | 2025-09-30T00:00:00+02:00      |

## HDC XX6A01 MFSXXX-1800

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

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

## Wymiary i masa

|            |        |
|------------|--------|
| Masa netto | 0.01 g |
|------------|--------|

## Temperatury

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Temperatura graniczna | -40 °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       | 18 m   |        |
| kolor płaszczka     | niebieski  |        |
| Ekranowane          | Tak  |        |
| Halogenki           | Nie  |        |
| izolacja            | spieniony  |        |
| Materiał płaszczka  | Radox EM 104   |        |
| Kodowanie kolorami  | biały / pomarańczowy, pomarańczowy, biały / zielony, zielony, biały / brązowy, brązowy, biały / niebieski, niebieski |        |
| Średnica zewnętrzna | Średnica   | 8.1 mm |
|                     | Znaki  | ±      |
|                     | Tolerancja   | 0.5    |
| Średnica wewnętrzna | 8.1 mm ± 0.5   |        |

## Dane ogólne

|                             |                  |                          |            |
|-----------------------------|------------------|--------------------------|------------|
| Liczba biegunów             | 8                | Długość kabla            | 18 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           | \u2265 100 |
| Typ                         | złącze męskie    | Stopień zanieczyszczenia | 2          |
| Wersja przeciwna            | Żeńskie, prosty  | 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 |             |             |

**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 |     |

---

---

---