

**HDC XX6A01 FMSRJ45-1000****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Tento nový dvoupólový přípojnícový modul je extrémně kompaktní a lze do něj připojit megabitové i gigabitové datové vložky. To umožňuje připojení 2 gigabitových kabelů kat. 6A (10 gigabitů) k jednomu modulu.

**Všeobecné objednací údaje**

|                  |                                                 |
|------------------|-------------------------------------------------|
| Číslo objednávky | 2451101000                                      |
| Typ              | <a href="#">HDC XX6A01 FMSRJ45-1000</a>         |
| GTIN (EAN)       | 4050118767261                                   |
| Množství         | 1 items                                         |
| Stav objednávky  | Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici. |
| K dispozici do   | 2025-09-30T00:00:00+02:00                       |

## HDC XX6A01 FMSRJ45-1000

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

|      |       |
|------|-------|
| ROHS | Shoda |
|------|-------|

## Rozměry a hmotnosti

|                |       |
|----------------|-------|
| Čistá hmotnost | 892 g |
|----------------|-------|

## Teploty

|               |                  |
|---------------|------------------|
| Mezní teplota | -40 °C ... 90 °C |
|---------------|------------------|

## Shoda produktu s prostředím

|                                                   |                                      |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS                     | V souladu s výjimkou                 |
| Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) | 6c                                   |
| REACH SVHC                                        | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                              | 2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5 |

## Obecné údaje

|                         |                 |                          |                             |
|-------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------------------|
| Počet pólů              | 8               | Délka kabelu             | 10 m                        |
| Kódování                | X-kódování      | Povrch kontaktu          | Au (zlato)                  |
| Přenosová rychlost      | 10 Gbit/s       | Odpor izolace            | ≥ 108 Ω                     |
| Kategorie               | Cat. 6A         | Jmenovité napětí         | 50 V                        |
| Jmenovitý proud         | 0.5 A           | Cykly zapojování         | \u2265 100                  |
| Typ                     | Zásuvka         | Verze pro opačnou stranu | Konektor samec, rovný, RJ45 |
| Verze pro stranu modulu | Konektor samice |                          |                             |

## Technické specifikace kabelu

|                  |                                                                                            |        |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Délka kabelu     | 10 m                                                                                       |        |
| Barva opláštění  | Modrá                                                                                      |        |
| Stíněný          | Ano                                                                                        |        |
| Halogen          | Ne                                                                                         |        |
| Materiál pláště  | Radox EM 104                                                                               |        |
| Barevné kódování | bílá / oranžová, oranžová, bílá / zelená, zelená, bílá / hnědá, hnědá, bílá / modrá, modrá |        |
| Vnější průměr    | Průměr                                                                                     | 8.1 mm |
|                  | Značky                                                                                     | ±      |
|                  | Tolerance                                                                                  | 0.5 mm |
| Vnější průměr    | 8.1 mm ± 0.5 mm                                                                            |        |

## Klasifikace

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