



Komplexní portfolio pro flexibilní datovou kabeláž přímo na místě instalace: od specializovaného nářadí přes konektory kat.#5 s D kódováním a kat.#6 s X kódováním až po robustní stínící objímky. Tyto komponenty umožňují spolehlivé, na místě montované datové spoje – ideální pro průmyslové aplikace, rychlou instalaci a maximální flexibilitu.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Insert
Číslo objednávky	2427900000
Typ	HDC MBUS8 X6A MC
GTIN (EAN)	4050118436976
Množství	2 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	34.8 mm	Hloubka (v palcích)	1.3701 inch
Výška	34.8 mm	Výška (v palcích)	1.3701 inch
Šířka	12.2 mm	Šířka (v palcích)	0.4803 inch
Čistá hmotnost	9.5 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	Kódování	X-kódování
Povrch kontaktu	Pozlacené	Přenosová rychlost	10 Gbps
Odpor izolace	≥ 100 MΩ	Kategorie	Cat. 6A
Jmenovité napětí	50 V	Jmenovitý proud	0.5 A
Cykly zapojování	100	Typ	Zástrčka
Závažnost znečištění	2		

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-18
ECLASS 15.0	27-44-02-18		

HDC MBUS8 X6A MC

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Krimpované kontakty



Komplexní portfolio pro flexibilní datovou kabeláž přímo na místě instalace: od specializovaného nářadí přes konektory kat.#5 s D kódováním a kat.#6 s X kódováním až po robustní stínící objímky. Tyto komponenty umožňují spolehlivé, na místě montované datové spoje – ideální pro průmyslové aplikace, rychlou instalaci a maximální flexibilitu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC MBUS8 M AWG20	Verze
Číslo	2565980000	Crimp contact
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118575835	
Množství	100 ST	
Typ	HDC MBUS8 M AWG22	Verze
Číslo	2565960000	Crimp contact
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118575811	
Množství	100 ST	
Typ	HDC MBUS8 M AWG26-24	Verze
Číslo	2565940000	Crimp contact
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118575491	
Množství	100 ST	

Stínící objímky



Komplexní portfolio pro flexibilní datovou kabeláž přímo na místě instalace: od specializovaného nářadí přes konektory kat.#5 s D kódováním a kat.#6 s X kódováním až po robustní stínící objímky. Tyto komponenty umožňují spolehlivé, na místě montované datové spoje – ideální pro průmyslové aplikace, rychlou instalaci a maximální flexibilitu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC MBUS CFS 5.0	Verze
Číslo	2566080000	Accessories
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118575927	
Množství	10 ST	
Typ	HDC MBUS CFS 7.0	Verze
Číslo	2566070000	Accessories
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118575910	
Množství	10 ST	

HDC MBUS8 X6A MC

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	HDC MBUS CF 7.3	Verze
Číslo	2566060000	Accessories
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118575903	
Množství	10 ST	
Typ	HDC MBUS CF 7.9	Verze
Číslo	2566050000	Accessories
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118575897	
Množství	10 ST	
Typ	HDC MBUS CF 8.5	Verze
Číslo	2566040000	Accessories
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118575880	
Množství	10 ST	
Typ	HDC MBUS CF 9.1	Verze
Číslo	2566030000	Accessories
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118575873	
Množství	10 ST	
Typ	HDC MBUS CF 9.7	Verze
Číslo	2566020000	Accessories
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118575866	
Množství	10 ST	
Typ	HDC MBUS CF 10.3	Verze
Číslo	2566010000	Accessories
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118575859	
Množství	10 ST	
Typ	HDC MBUS CF 11.0	Verze
Číslo	2566000000	Accessories
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118575712	
Množství	10 ST	

otevřený konec / otevřený konec



Robustní datové kabely navržené pro použití v železničních aplikacích. Varianty kat. 6 s X kódováním a kat. 5 s D kódováním zajišťují spolehlivý a vůči rušení odolný přenos dat v náročných podmínkách palubních i traťových instalací. Jsou ideální pro aplikace s vysokým mechanickým zatížením a pro zajištění stabilního výkonu v náročných podmínkách.

Všeobecné objednáací údaje

Typ	HDC XX5E02 OXXXXDM-1000	Verze
Číslo	2712581000	
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118752755	
Množství	1 ST	

Datum vytvoření 22.05.2026 12:35:16 MEZ

Stav katalogu / Nákresy

HDC MBUS8 X6A MC

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	HDC XX6A01 OXXXXDM-1000 Verze
Číslo	2712671000
objednávky	
GTIN (EAN)	4050118753011
Množství	1 ST
Typ	HDC XX5E01 OXXXXDM-1000 Verze
Číslo	2712571000
objednávky	
GTIN (EAN)	4050118752748
Množství	1 ST
Typ	HDC XX6A02 OXXXXDM-1000 Verze
Číslo	2712681000
objednávky	
GTIN (EAN)	4050118753028
Množství	1 ST