

HDC MHX 4P MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Uniwersalny

Cztery różne wielkości modułów pozwalają na znaczne oszczędności miejsca. Mała podziałka oznacza także możliwość optymalizacji konstrukcji.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Moduł mocy, 830 V, 40 A, Liczba biegunów: 4, Przyłącze zagniatane, złącze męskie, Wymagane otwory wtykowe: 1
Nr zam.	1428950000
Typ	HDC MHX 4P MC
GTIN (EAN)	4050118233339
Ilość	1 szt.

HDC MHX 4P MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E92202

Wymiary i masa

Głębokość	34 mm	Głębokość (cale)	1.3386 inch
Wysokość	48.1 mm	Wysokość (cale)	1.8937 inch
Szerokość	14.5 mm	Szerokość (cale)	0.5709 inch
Masa netto	12.36 g		

Temperatury

Temperatura graniczna -40 °C ... 125 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

Dane ogólne

Liczba biegunów	4	Klasa palności wg UL 94	V-0
Opór izolacji	1012 Ω	Cykle wpinania	≥ 500
Typ	złącze męskie	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3	Materiał podstawowy	Poliwęglan, wzmocniony włóknem szklanym
Typoszereg	ModuPlug	Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	830 V
Napięcie pomiarowe według UL/CSA	600 V	Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	8 kV
Prąd pomiarowy (DIN EN 61984)	40 A	Wymagane otwory wtykowe	1

Dane połączenia ochronnego

Rodzaj przyłącza PE złącze śrubowe nad ramą modułu

Wersja

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 10 maks.		Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	8 mm
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 16
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	6 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, min.	1.5 mm ²

Klasyfikacje

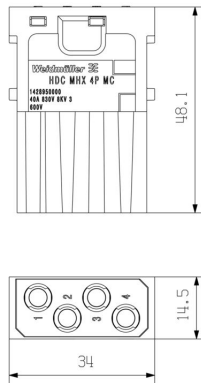
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

HDC MHX 4P MC

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

Rysunki

www.weidmueller.com



HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4P - Module im IP65-Gehäuse / H07V-K6,0 / 8 bzw. 24 Pole

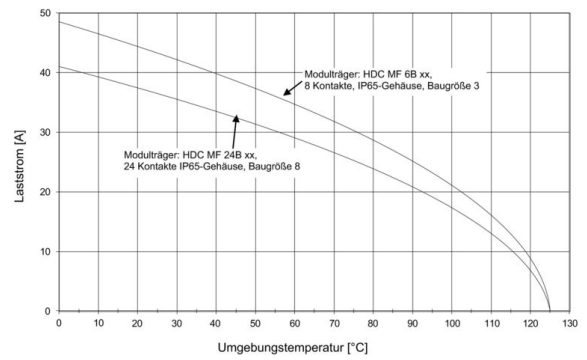


Abb. 006-04-03. Deratingkurve HDC-MHX 4P-Module im IP65-Gehäuse, Leiter H07V-K6,0

HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4 P - Module im IP65-Gehäuse / H07V-K1,5 / 8 bzw. 24 Pole

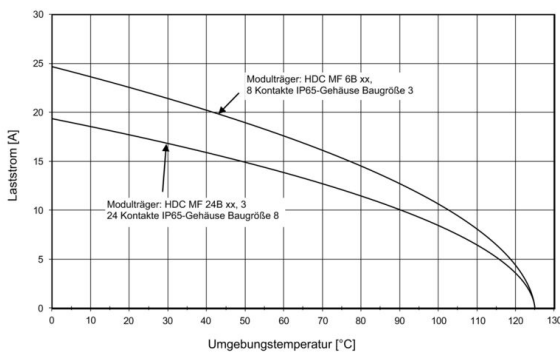


Abb. 006-04-02. Deratingkurve HDC-MHX 4P-Module im IP65-Gehäuse, Leiter H05V-K0,5

HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4 P - modules in the IP65-housing / H07V-K1,5 / 8 or. 24 poles

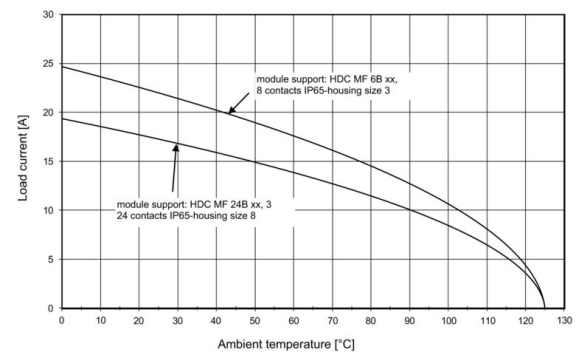


Illustration 006-04-02. derating curve HDC-MHX 4P-modules in the IP65-housing, conductor H05V-K0,5

HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4P - modules in the IP65-housing / H07V-K6,0 / 8 or. 24 poles

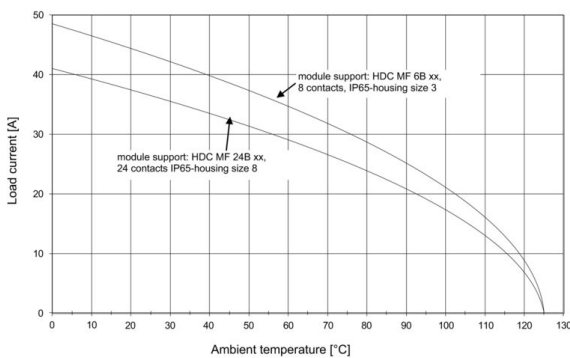


Illustration 006-04-03. derating curve HDC-MHX 4P-modules in the IP65-housing, conductor H07V-K6,0

HDC MHX 4P MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

zestyki zaciskane HX

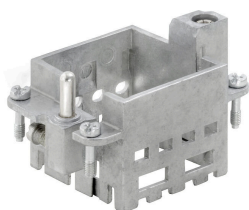


Zaciskanie to bezpieczny i niezawodny pod względem elektrycznym i mechanicznym sposób łączenia przewodu i styku. Idealne łączenie zaciskane jest gazoszczelne i odporne na korozję.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC C HX SM1.5AG	Wersja
Nr zam.	1002910000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, MixMate, Złącze męskie, Przekrój
GTIN (EAN)	4032248697090	przyłącza przewodu, maks.: 1.5, toczony, stop miedzi
Ilość	25 ST	
Typ	HDC C HX SM2.5AG	Wersja
Nr zam.	1002920000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, MixMate, Złącze męskie, Przekrój
GTIN (EAN)	4032248697106	przyłącza przewodu, maks.: 2.5, toczony, stop miedzi
Ilość	25 ST	
Typ	HDC C HX SM4.0AG	Wersja
Nr zam.	1002930000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, MixMate, Złącze męskie, Przekrój
GTIN (EAN)	4032248697212	przyłącza przewodu, maks.: 4, toczony, stop miedzi
Ilość	25 ST	
Typ	HDC C HX SM6.0AG	Wersja
Nr zam.	1002940000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, MixMate, Złącze męskie, Przekrój
GTIN (EAN)	4032248697229	przyłącza przewodu, maks.: 6, toczony, stop miedzi
Ilość	25 ST	

Standardowe



Proste
Innowacyjna przesuwana ramka ma dwa blokowane położenia: otwarte oraz zamknięte. Pozwala to na łatwe montowanie modułów bez użycia narzędzi.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC MF 6B AB	Wersja
Nr zam.	1428920000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233414	
Ilość	1 ST	
Typ	HDC MF 6B BA	Wersja
Nr zam.	1428940000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233353	
Ilość	1 ST	

HDC MHX 4P MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Akcesoria**

Typ	HDC MF 10B AC	Wersja
Nr zam.	1428960000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233223	
Ilość	1 ST	
Typ	HDC MF 10B CA	Wersja
Nr zam.	1428980000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233278	
Ilość	1 ST	
Typ	HDC MF 16B AD	Wersja
Nr zam.	1429010000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233315	
Ilość	1 ST	
Typ	HDC MF 16B DA	Wersja
Nr zam.	1429030000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233407	
Ilość	1 ST	
Typ	HDC MF 24B AF	Wersja
Nr zam.	1429050000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233285	
Ilość	1 ST	
Typ	HDC MF 24B FA	Wersja
Nr zam.	1429070000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233520	
Ilość	1 ST	

HDC MHX 4P MC

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

Elementy współpracujące

www.weidmueller.com

Moduły elektroniczne



Uniwersalny
Cztery różne wielkości modułów pozwalają na znaczne oszczędności miejsca. Mała podziałka oznacza także możliwość optymalizacji konstrukcji.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC MHX 4P FC	Wersja
Nr zam.	1428970000	Moduł mocy, 830 V, 40 A, Liczba biegunów: 4, Przyłącze zagniatane,
GTIN (EAN)	4050118233308	złącze żeńskie, Wymagane otwory wtykowe: 1
Ilość	1 ST	