

HDC MHP 100 MC 2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu****Uniwersalny**

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

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Moduł mocy, 1000 V, 100 A, Liczba biegunów: 2, Przyłącze zagniatane, Złącze męskie, Wymagane otwory wtykowe: 2
Nr zam.	3157240000
Typ	HDC MHP 100 MC 2
GTIN (EAN)	4099987663465
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	33.8 mm	Głębokość (cale)	1.3307 inch
Wysokość	52.2 mm	Wysokość (cale)	2.0551 inch
Szerokość	29.3 mm	Szerokość (cale)	1.1535 inch
Długość	29.3 mm	Długość (cale)	1.1535 inch
Masa netto	19 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia
 REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Dane ogólne

Liczba biegunów	2
Liczba potencjałów	2
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, Poliwęglan
Typoszereg	ModuPlug
Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	1000 V
Napięcie pomiarowe według UL/CSA	600 V
Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	8 kV
Prąd pomiarowy (DIN EN 61984)	100 A
Prąd znamionowy (UR)	Prąd znamionowy 100 A
Wymagane otwory wtykowe	2

Dane połączenia ochronnego

Rodzaj przyłącza PE złącze śrubowe nad ramą modułu

Wersja

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 8 maks.	Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane
przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 2	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	35 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, min. 10 mm ²		

HDC MHP 100 MC 2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****zestyk mocy**

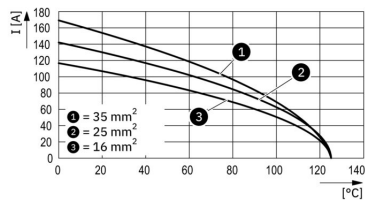
Moment dokręcania, maksymalny, zgodnie z przekrojem przewodu	Przekrój przewodu, min.	10 mm ²
	Przekrój przewodu, maks.	35 mm ²

Klasyfikacje

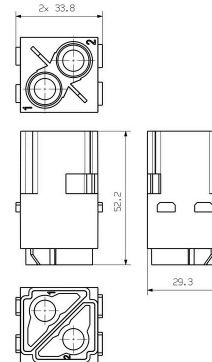
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

Rysunki

Krzywa obciążalności prądowej



Rysunek



HDC MHP 100 MC 2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

100 A styki zaprasowywane



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 MHP100 M 10 2	Wersja
Nr zam.	3157310000	Złącze męskie, Srebro, 10 - 10 mm ²
GTIN (EAN)	4099987663533	
Ilość	10 ST	
Typ	HDC MHP100 M 16 2	Wersja
Nr zam.	3157320000	Złącze męskie, Srebro, 16 - 16 mm ²
GTIN (EAN)	4099987663540	
Ilość	10 ST	
Typ	HDC MHP100 M 25 2	Wersja
Nr zam.	3157330000	Złącze męskie, Srebro, 25 - 25 mm ²
GTIN (EAN)	4099987663557	
Ilość	10 ST	
Typ	HDC MHP100 M 35 2	Wersja
Nr zam.	3157340000	Złącze męskie, Srebro, 35 - 35 mm ²
GTIN (EAN)	4099987663564	
Ilość	10 ST	

Narzędzia do usuwania styków



Firma Weidmüller oferuje szeroki wybór narzędzi do zagniatania, usuwania styków oraz do kabli światłowodowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC MHP100 REMOVAL TOOL	Wersja
Nr zam.	1480380000	ModuPlug, Narzędzie do demontażu styków
GTIN (EAN)	4050118288933	
Ilość	1 ST	