

HDC MHS 25 FC

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, 30 V, 4 A, Liczba biegunów: 25, Przyłącze zagniatane, złącze żeńskie, Wymagane otwory wtykowe: 1
Nr zam.	2748510000
Typ	HDC MHS 25 FC
GTIN (EAN)	4050118890846
Ilość	5 szt.

HDC MHS 25 FC

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 (UR)	E92202
Nr certyfikatu (cURus)	E310075

Wymiary i masa

Głębokość	14.6 mm	Głębokość (cale)	0.5748 inch
Wysokość	30.65 mm	Wysokość (cale)	1.2067 inch
Szerokość	34.2 mm	Szerokość (cale)	1.3465 inch
Długość	14.6 mm	Długość (cale)	0.5748 inch
Masa netto	8.5 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	25	Klasa palności wg UL 94	V-0
Cykle wpinania	≥ 500	Typ	złącze żeńskie
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3
Materiał podstawowy	Poliwęglan	Typoszereg	ModuPlug
Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	30 V	Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	0.8 kV
Prąd pomiarowy (DIN EN 61984)	4 A	Wymagane otwory wtykowe	1

Dane połączenia ochronnego

Rodzaj przyłącza PE złącze śrubowe nad ramą modułu

Wersja

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 28 maks.		Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane
przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 20		Przekrój przyłącza przewodu, maks.	0.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.08 mm ²		

zestyk mocy

udarowe napięcie znamionowe (DIN EN 61984) zestyk mocy 0.8 kV

Moment dokręcania, maksymalny, zgodnie z przekrojem przewodu	Przekrój przewodu, min.	0.08 mm ²
	Przekrój przewodu, maks.	0.5 mm ²

HDC MHS 25 FC

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Długość zdejmowania izolacji zgodnie ze średnicą kabla	Średnica kabla, min.	2.2 mm
	Długość zdejmowania izolacji	4.20 mm

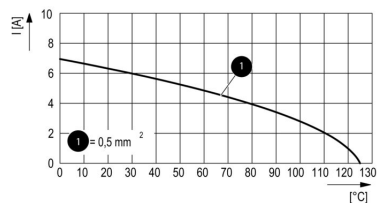
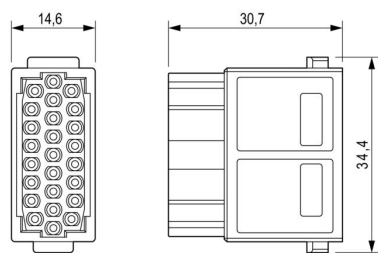
zestaw sygnałowy

napięcie znamionowe (DIN EN 61984) zestaw mocy	30 V	udarowe napięcie znamionowe (DIN EN 61984) zestaw mocy	0.8 kV
prąd znamionowy (DIN EN 61984) zestaw mocy	4 A		

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



HDC MHS 25 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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	
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 MHS 25 FC

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

Akcesoria

www.weidmueller.com

Styki zacisku D-SUB



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 HS SM0.08-0.12 AU	Wersja
Nr zam.	2748710000	Złącze męskie, złoto, 0.08 - 0.12 mm ²
GTIN (EAN)	4050118890556	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC C HS SM0.2-0.5 AU	Wersja
Nr zam.	2748700000	Złącze męskie, złoto, 0.2 - 0.5 mm ²
GTIN (EAN)	4050118890709	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC C HS BM0.08-0.12 AU	Wersja
Nr zam.	2748730000	złącze żeńskie, złoto, 0.08 - 0.12 mm ²
GTIN (EAN)	4050118890549	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC C HS BM0.2-0.5 AU	Wersja
Nr zam.	2748720000	złącze żeńskie, złoto, 0.2 - 0.5 mm ²
GTIN (EAN)	4050118890631	
Ilość	100 ST	