

HDC IP68 24B MD 4M25 T1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**IP68**

Obudowy RockStar® HighPower są wykonywane z wytrzymałego odlewów aluminiowych i dzięki stałemu doskonaleniu zapewniają idealną ochronę przed trudnymi warunkami środowiskowymi. Wieloczęściowa obudowa pozwala użytkownikom na kontrolowanie procesów roboczych na każdym etapie.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP68, IP69K, IP68 (po podłączeniu), Pokrywa, Złącze z kabłąkiem zaciskowym, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Nr zam.	1160450000
Typ	HDC IP68 24B MD 4M25 T1
GTIN (EAN)	4032248948215
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 1 czerwca 2024 05:17:46 CEST

Aktualizacja katalogu 18.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

HDC IP68 24B MD 4M25 T1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	181 mm	Głębokość (cale)	7,126 inch
Wysokość	19 mm	Wysokość (cale)	0,748 inch
Szerokość	57 mm	Szerokość (cale)	2,244 inch
Wymiar mocowania szerokość	164 mm	Masa netto	450,55 g

Temperatury

Temperatura graniczna	-50 °C ... 120 °C
-----------------------	-------------------

Dane ogólne

Obudowy EMC	Tak	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy alumi- niowy
Powierzchnia	lakier proszkowy	Stopień ochrony	IP68, IP69K, IP68 (po pod- łączeniu)
Typoszereg	HighPower	moment dokręcający	11 Nm
tworzywo element ryglujący	stal nierdzewna, wolna od rdzy		

wersja

BG	8	Forma konstrukcyjna	standard
Typ	wieko	Wielkość konstrukcyjna	8
Wymiary wlotów kablowych	M 25	część górna/część dolna/wieko	Pokrywa
gwint (wewnętrzny)	M 25	kolor (RAL)	RAL 9011, RAL 9005
liczba wpustów kablowych u góry	4	liczba wpustów kablowych z boku	0
moment dokręcający	11 Nm	uszczelka	kauczuk silikonowy
wersja obudowy	Pokrywa	wersja pałąka	Złącze z kabłąkiem zacisko- wym
wersja systemu zamykania	Złącze z kabłąkiem zacisko- wym	wpust kablowy	z gwintem

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ECLASS 9.0	27-44-02-02	ECLASS 9.1	27-44-02-02
ECLASS 10.0	27-44-02-02	ECLASS 11.0	27-44-02-02
ECLASS 12.0	27-44-02-02	ECLASS 13.0	27-44-02-02

Substancja	Aceton
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej napędowy
Odporność chemiczna	Niestabilny
Substancja	Alkohol etylowy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej przekładniowy
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Olej hydrauliczny
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Benzyna ropopochodna

HDC IP68 24B MD 4M25 T1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne**

Odporność chemiczna	Niestabilny
Substancja	Pocenie
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Benzyna wysokiej jakości
Odporność chemiczna	Niestabilny
Substancja	Woda
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	UV
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Ozon
Odporność chemiczna	Odporny

Dopuszczenia

ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dane projektowe	CAD data – STEP
Dokumentacja użytkownika	BPZ_HDC_Gehaeuse
Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC IP68 24B MD 4M25 T1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Zestawy kluczy trzpieniowych



Klucz kołkowy z hartowanej wskrośnie stali chrom-wanad, wykonany wg DIN ISO 2636 L (DIN 911), powierzchnia uszlachetniona.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SK WSD-S 1,5-10,0	Wykonanie
Nr zam.	9008850000	Narzędzie montażowe
GTIN (EAN)	4032248266609	
Ilość	1 Szt.	

Wersja IP68 zgodnie z EN 45545



Oprócz wielu wersji obudów, firma Weidmüller oferuje także szereg różnych dławnic kablowych przeznaczonych do wielu aplikacji.

Dławnice kablowe wykonane z mosiądzu, tworzywa sztucznego i stali nierdzewnej spełniają najostrzejsze wymagania różnych klas IP dla obudów przemysłowych. W zależności od serii przepustu kablowego i danej aplikacji, elementy te są atestowane i poddane testom zgodnie z normami VDE, UL, UR, cULus, DNV GL lub EN 45545.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VGM25-SS68 11-20 BG	Wykonanie
Nr zam.	1193570000	Złącza przemysłowe, Akcesoria, Dławnica kablowa, Stal nierdzewna
GTIN (EAN)	4032248976546	1.4305 (303)
Ilość	50 Szt.	

HDC IP68 24B MD 4M25 T1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Mosiężna dławnica kablowa zgodna z EN45545



Coraz większa czułość elementów elektronicznych oraz coraz większa ilość zakłóceń elektromagnetycznych o różnej częstotliwości wymaga stosowania dławnic kablowych zapewniających odpowiedni poziom izolacji i ekranowania systemu. Ten typ dławnic kablowych EMC chroni złącza przed zakłóceniami elektromagnetycznymi w polu 360°. Uszczelnienie zapewnia silne trzymanie kabla i jego odprężanie, a cała dławnica kablowa spełnia wymagania mechaniczne zawarte w normie EN 62444. Opatentowana konstrukcja zapewnia bardzo łatwy i szybki montaż.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VGM25-MS68 EMC 11-20SET	Wykonanie
Nr zam.	1463720000	Akcesoria
GTIN (EAN)	4050118269871	
Ilość	1 Szt.	

Wersja IP68 zgodnie z EN 45545



Oprócz wielu wersji obudów, firma Weidmüller oferuje także szereg różnych dławnic kablowych przeznaczonych do wielu aplikacji.

Dławnice kablowe wykonane z mosiądzu, tworzywa sztucznego i stali nierdzewnej spełniają najostrzejsze wymagania różnych klas IP dla obudów przemysłowych. W zależności od serii przepustu kablowego i danej aplikacji, elementy te są atestowane i poddane testom zgodnie z normami VDE, UL, UR, cULus, DNV GL lub EN 45545.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VGM25-MS68 11-20 BG	Wykonanie
Nr zam.	1193600000	Złącza przemysłowe, Akcesoria, Dławnica kablowa, mosiądz,
GTIN (EAN)	4032248976560	niklowany
Ilość	50 Szt.	