

HDC 04A SLU 1M20G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dzięki specjalnemu stopowi odlewniczemu i wielowarstwowemu lakierowaniu powierzchni, obudowy HDC są perfekcyjnie zabezpieczone. Inteligentnie zaprojektowany system ryglowania jest wykonany ze stali nierdzewnej. Dzięki temu cechuje się dużą trwałością oraz odpornością na korozję i uderzenia. Ryglowanie obudowy zapewnia bezpieczeństwo systemu. Nasz niepowtarzalny, opatentowany system sprężyn zapewnia skuteczność ryglowania obudowy i chroni przez niezamierzonym otwarciem.

Nanoszone laserowo oznaczenia umożliwiają szybkie i łatwe identyfikowanie. Aby każdy produkt można było natychmiast przyporządkować, na obudowie wypala się laserem trwałe oznakowanie.

Obudowy RockStar® IP65 / NEMA Typ 4X firmy Weidmüller to Państwa pierwszy wybór w kategorii obudów przemysłowych o stopniu ochrony IP 65.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 20
Nr zam.	1788830000
Typ	HDC 04A SLU 1M20G
GTIN (EAN)	4032248206377
Ilość	1 Szt.

HDC 04A SLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	66 mm	Głębokość (cale)	2,598 inch
Wysokość	53 mm	Wysokość (cale)	2,087 inch
Szerokość	37 mm	Szerokość (cale)	1,457 inch
Wymiar mocowania szerokość	30 mm	Masa netto	26,6 g

Temperatury

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

Dane ogólne

Obudowy EMC	Nie	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy alumi- niowy
Powierzchnia	lakier proszkowy	Stopień ochrony	IP65 (po podłączeniu)
moment dokręcający	0,5 Nm	tworzywo element ryglujący	stal nierdzewna, wolna od rdzy

wersja

BG	1	Forma konstrukcyjna	standard
Odpowiednie do ModuPlug®	Nie	Typ	Obudowa podstawy
Wielkość konstrukcyjna	1	Wymiary wlotów kablowych	M 20
część górna/część dolna/wieko	część dolna	gwint (wewnętrzny)	M 20
kolor (RAL)	RAL 7035	liczba wpustów kablowych u góry	0
liczba wpustów kablowych z boku	1	moment dokręcający	0,5 Nm
wersja obudowy	Obudowa podstawy	wersja pałaka	Zacisk mocujący boczny
wersja systemu zamykania	Zatrask mocujący boczny u dołu	wpust kablowy	z gwintem

wymiary

długość obudowy	27 mm	odstęp otworów długość A2	30 mm
szerokość cokołu C1	42 mm	szerokość obudowy C	25 mm
wpust kablowy	z gwintem	wysokość cokołu B1	3 mm
wysokość obudowy B	42 mm		

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	Warunkowo odporny
Substancja	Olej wiertniczy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej napędowy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Alkohol etylowy
Odporność chemiczna	Odporny

HDC 04A SLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Substancja	Olej przekładniowy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej hydrauliczny
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Płyn chłodzący
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Benzyna ropopochodna
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Pocenie
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Benzyna wysokiej jakości
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Woda
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	UV
Odporność chemiczna	Niestabilny
Substancja	Ozon
Odporność chemiczna	Niestabilny

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a
Odporność chemiczna	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@653bc447 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2d77e840 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4c4b7e33 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@79c8c02f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@426a3aad de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@50cdef48 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4760a984 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7816c0ff de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6bba2202 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@54b23792 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@165c8809 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5883a305 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@62932025

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus)	E92202

HDC 04A SLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dane projektowe	CAD data – STEP
Dane projektowe	Zuken E3.S
Powiadomienie o zmianie produktu	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Dokumentacja techniczna	1788830000_HDC_04A_SLU_M20G_STP_Blatt_1.pdf
Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC 04A SLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wersja IP68 ze spiralnym zabezpieczeniem przed załamaniem



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 najostrejsze 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	VG M20-K68 SKS 10-14	Wykonanie
Nr zam.	1776720000	VG S K (standardowa dławnica z tworzywa sztucznego ze spiralnym zabezpieczeniem przeciwzgięciowym), Dławnica kablowa, proste, M
GTIN (EAN)	4032248156146	20, 15 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, poliamid 6
Ilość	25 Szt.	
Typ	VG M20-K68 SKS 6-12	Wykonanie
Nr zam.	1778860000	VG S K (standardowa dławnica z tworzywa sztucznego ze spiralnym zabezpieczeniem przeciwzgięciowym), Dławnica kablowa, proste, M
GTIN (EAN)	4032248161874	20, 11 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, poliamid 6
Ilość	50 Szt.	

Wersja IP68



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 najostrejsze 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	VG M20-1/K68	Wykonanie
Nr zam.	1772300000	VG K (standardowa dławnica kablowa z tworzywa sztucznego),
GTIN (EAN)	4032248129966	Dławnica kablowa, proste, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12
Ilość	50 Szt.	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6

HDC 04A SLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

wieko



Dzięki specjalnemu stopowi odlewniczemu i wielowarstwowemu lakierowaniu powierzchni, obudowy HDC są perfekcyjnie zabezpieczone.

Inteligentnie zaprojektowany system ryglowania jest wykonany ze stali nierdzewnej. Dzięki temu cechuje się dużą trwałością oraz odpornością na korozję i uderzenia. Ryglowanie obudowy zapewnia bezpieczeństwo systemu. Nasz niepowtarzalny, opatentowany system sprężyn zapewnia skuteczność ryglowania obudowy i chroni przez niezamierzonym otwarciem.

Nanoszone laserowo oznaczenia umożliwiają szybkie i łatwe identyfikowanie. Aby każdy produkt można było natychmiast przyporządkować, na obudowie wypala się laserem trwałe oznakowanie.

Obudowy RockStar® IP65 / NEMA Typ 4X firmy Weidmüller to Państwa pierwszy wybór w kategorii obudów przemysłowych o stopniu ochrony IP 65.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC 04A DMDL 2BO	Wykonanie
Nr zam.	1665750000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65 (po
GTIN (EAN)	4008190422776	podłączeniu), Pokrywa dolnej części obudowy, Zatrask mocujący
Ilość	1 Szt.	boczny u dołu, standard
Typ	HDC 04A DODL 2BO	Wykonanie
Nr zam.	1665740000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65 (po
GTIN (EAN)	4008190422769	podłączeniu), Pokrywa dolnej części obudowy, Zatrask mocujący
Ilość	1 Szt.	boczny u dołu, standard

Wersja IP68



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

Dławnice kablowe wykonane z miedzi, tworzywa sztucznego i stali nierdzewnej spełniają najostrejsze 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	VG M20 - MS 68	Wykonanie
Nr zam.	1772220000	VG MS (standardowa dławnica kablowa z miedzi), Dławnica
GTIN (EAN)	4032248129874	kablowa, proste, M 20, 8 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54,
Ilość	50 Szt.	IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, miedź, niklowany