

HDC 07A TOLU 1M20G BLK**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

Wersja	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 20
Nr zam.	2089000000
Typ	HDC 07A TOLU 1M20G BLK
GTIN (EAN)	4050118421033
Ilość	1 Szt.

HDC 07A TOLU 1M20G BLK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	26,8 mm	Głębokość (cale)	1,055 inch
Wysokość	50 mm	Wysokość (cale)	1,969 inch
Szerokość	36,5 mm	Szerokość (cale)	1,437 inch
Masa netto	13 g		

Temperatury

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

Dane ogólne

Klasa palności wg UL 94	V-0	Obudowy EMC	Nie
Podstawowy materiał obudowy	tworzywo sztuczne	Stopień ochrony	IP65 (po podłączeniu)
moment dokręcający	0,5 Nm		

wersja

BG	1	Forma konstrukcyjna	standard
Odpowiednie do ModuPlug®	Nie	Typ	wtyk
Wielkość konstrukcyjna	1	Wymiary wlotów kablowych	M 20
część górna/część dolna/wieko	część górna	gwint (wewnętrzny)	M 20
kolor (RAL)	RAL 9011	moment dokręcający	0,5 Nm
wersja obudowy	Wpust kablowy od górny, Korpus wtyczki	wersja pał&ogonek	
			Zacisk mocujący boczny
wersja systemu zamykania	Zatrask mocujący boczny u dołu	wpust kablowy	z gwintem

wymiary

długość obudowy	26,8 mm	szerokość obudowy C	26,8 mm
wpust kablowy	z gwintem	wysokość obudowy B	50 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
Substancja	Olej przekładniowy
Odporność chemiczna	Odporny

HDC 07A TOLU 1M20G BLK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

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	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310
Odporność chemiczna	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@69702aa3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@51493e34 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5059bc02 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@340b8637 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5c468727 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4466ba05 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@59c2a727 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3110a816 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@59877eac de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2840510b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@64f730bb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5093742b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3283128b
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dane projektowe	CAD data – STEP
Powiadomienie o zmianie produktu	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC 07A TOLU 1M20G BLK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

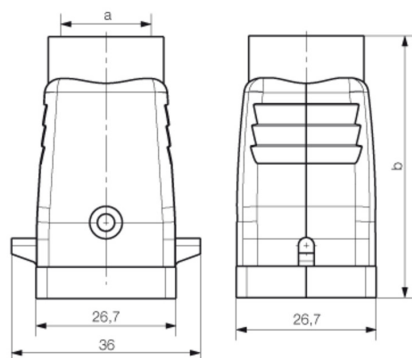
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki



HDC 07A TOLU 1M20G BLK

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	Wersja
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	Wersja
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.	

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 07A DODL 2B0	Wersja
Nr zam.	1665760000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Pokrywa dolnej części obudowy, Zatrask mocujący
GTIN (EAN)	4008190422783	boczny u dołu, standard
Ilość	1 Szt.	
Typ	HDC 07A DMDL 2B0	Wersja
Nr zam.	1665770000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Pokrywa dolnej części obudowy, Zatrask mocujący
GTIN (EAN)	4008190422790	boczny u dołu, standard
Ilość	1 Szt.	

HDC 07A TOLU 1M20G BLK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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	Wersja
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

Wersja IP67 bez atestu



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-K67 6-12	Wersja
Nr zam.	1909690000	VG K (standardowa dławnica kablowa z tworzywa sztucznego),
GTIN (EAN)	4032248536610	Dławnica kablowa, proste, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12
Ilość	50 Szt.	mm, poliamid 6
Typ	VG M20-K67 10-14	Wersja
Nr zam.	1909700000	VG K (standardowa dławnica kablowa z tworzywa sztucznego),
GTIN (EAN)	4032248536627	Dławnica kablowa, proste, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14
Ilość	50 Szt.	mm, poliamid 6