

HDC HQM ALU

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. Wersja HQ zapewnia teraz szczególną ochronę - doczepianą obudowę (pokrywę i metalowy zacisk) można zamknąć przy użyciu kłódki.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: HQ, Stopień ochrony: IP65, po podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: none
Nr zam.	1003050000
Typ	HDC HQM ALU
GTIN (EAN)	4032248697984
Ilość	1 szt.

Technical data

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cULus) E316369

Wymiary i masa

Głębokość	35 mm	Głębokość (cale)	1.378 inch
Wysokość	18.5 mm	Wysokość (cale)	0.7283 inch
Szerokość	49.9 mm	Szerokość (cale)	1.9646 inch
Długość	46 mm	Długość (cale)	1.811 inch
Wymiar mocowania wysokość	13 mm	Wymiar mocowania szerokość	32 mm
Masa netto	62 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%

Odporność chemiczna	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
	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

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Dane ogólne

Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy	Powierzchnia	niklowany
Stopień ochrony	IP65, po podłączeniu	Typoszereg	HQ
Obudowy EMC	Tak	tworzywo element ryglujący	stal nierdzewna

wersja

Dławnice kablowe, liczba	0	Wymiary wlotów kablowych	none
część górna/część dolna/wieko	część dolna	Ośłona	bez pokrywy
liczba wpustów kablowych z boku	0	wersja obudowy	Obudowa panelowa
wersja systemu zamykania	Zatrask mocujący boczny u dołu	Forma konstrukcyjna	standard
Rozmiar instalacji	HQ	wpust kablowy	Nie
Typ	Dobudowa (przeprowadzenie)	wersja pałąka	Zacisk mocujący boczny
uszczelka	bez uszczelnienia	kolor (RAL)	RAL 7001
BG	HQ	Odpowiednie do ModuPlug®	Nie

wymiary

odstęp otworów długość A2	32 mm	wpust kablowy	Nie
szerokość obudowy C	29 mm	długość obudowy	46 mm
wysokość obudowy B	21 mm		

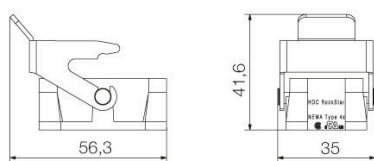
Ważna informacja

Informacje produktowe	Podczas montażu obudów trzeba zwrócić uwagę na prawidłowe ułożenie uszczelki płaskiej.
-----------------------	--

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Drawings



Accessories

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. Wersja HQ zapewnia teraz szczególną ochronę - doczepianą obudowę (pokrywę i metalowy zacisk) można zamknąć przy użyciu kłódki.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HQP DMD 2BO	Wersja
Nr zam.	1003130000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: HQ, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248698066	podłączeniu, Pokrywa dolnej części obudowy, Zatrask mocujący
Ilość	1 ST	boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: none
Typ	HDC HQP DOD 2BO	Wersja
Nr zam.	1003140000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: HQ, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248698073	podłączeniu, Pokrywa dolnej części obudowy, Zatrask mocujący
Ilość	1 ST	boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: none
Typ	HDC HQP DMD 2BO CS	Wersja
Nr zam.	1251660000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: HQ, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4050118052312	podłączeniu, Pokrywa dolnej części obudowy, Zatrask mocujący
Ilość	1 ST	boczny u dołu, , Wymiary wlotów kablowych: none
Typ	HDC HQP DOD 2BO CS	Wersja
Nr zam.	1251670000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: HQ, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4050118052329	podłączeniu, Pokrywa dolnej części obudowy, Zatrask mocujący
Ilość	1 ST	boczny u dołu, , Wymiary wlotów kablowych: none

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

obudowa wtyku, wpust kabla z boku



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. Wersja HQ zapewnia teraz szczególną ochronę - doczepianą obudowę (pokrywę i metalowy zacisk) można zamknąć przy użyciu kłódki.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HQP TSLU 1PG16	Wersja
Nr zam.	1003090000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: HQ, Stopień ochrony: IP65,
GTIN (EAN)	4032248698028	po podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrzaśk
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 16

obudowa wtyku, wpust kabla u góry



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. Wersja HQ zapewnia teraz szczególną ochronę - doczepianą obudowę (pokrywę i metalowy zacisk) można zamknąć przy użyciu kłódki.

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HQP TOLU 1PG16	Wersja
Nr zam.	1003070000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: HQ, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248698004	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG
		16

obudowa wtyku, wpust kabla z boku



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. Wersja HQ zapewnia teraz szczególną ochronę - doczepianą obudowę (pokrywę i metalowy zacisk) można zamknąć przy użyciu kłódki.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HQM TSLU 1PG21	Wersja
Nr zam.	1003100000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: HQ, Stopień ochrony: IP65,
GTIN (EAN)	4032248698035	po podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG
		21

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

obudowa wtyku, wpust kabla u góry



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. Wersja HQ zapewnia teraz szczególną ochronę - doczepianą obudowę (pokrywę i metalowy zacisk) można zamknąć przy użyciu kłódki.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HQM TOLU 1PG21	Wersja
Nr zam.	1003080000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: HQ, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248698011	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21

17-biegunowy



Seria HQ - doskonałe charakterystyki w kompaktowej konstrukcji. Parametry elektryczne mówią same za siebie. Można tu również zastosować standardowe styki zaciskane HE.

Poziom przyłączania przewodów jest zaprojektowany jako terminal do zagniatania. Cenione połączenie zaciskane stosowano przez dziesięciolecia jako sprawdzony standard.

Styki zaciskane nie są dostarczane wraz z wkładkami.

Liczba biegunów: 17 (+PE)

Prąd znamionowy: 10 A

Napięcie znamionowe 250 V

Napięcie nominalne wg UL/CSA: 600 V AC/DC

Złącze zaciskane

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HQ 17 FC	Wersja
Nr zam.	1003200000	wkład HDC, złącze żeńskie, 250 V, 10 A, Liczba biegunów: 17,
GTIN (EAN)	4032248698196	Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: HQ
Ilość	1 ST	
Typ	HDC HQ 17 MC	Wersja
Nr zam.	1003210000	wkład HDC, Złącze męskie, 250 V, 10 A, Liczba biegunów: 17,
GTIN (EAN)	4032248698202	Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: HQ
Ilość	1 ST	

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

4/2-biegunowe



Seria HQ - wyjątkowe cechy w zwartej konstrukcji.

Parametry elektryczne mówią same za siebie. Można tu również zastosować sprawdzone styki zaprasowywane HD i HX.

Płaszczyzna przyłączania przewodów została zaprojektowana jako zacisk zaprasowywany. Sprawdzone połączenie zaprasowywane było szeroko stosowane przez dziesięciolecia.

Styki zaprasowywane nie są ujęte w zakresie dostawy wkładek.

Liczba biegunów: 4/2 (+PE)

Prąd znamionowy: 40/10 A

Napięcie znamionowe: 690 / 250 V

Napięcie znamionowe wg UL/CSA: 600 V AC/DC

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HQ 4/2 FC	Wersja
Nr zam.	1003160000	wkład HDC, złącze żeńskie, 690 V, 40 A, Liczba biegunów: 6,
GTIN (EAN)	4032248698158	Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: HQ
Ilość	1 ST	
Typ	HDC HQ 4/2 MC	Wersja
Nr zam.	1003170000	wkład HDC, Złącze męskie, 690 V, 40 A, Liczba biegunów: 6,
GTIN (EAN)	4032248698165	Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: HQ
Ilość	1 ST	

8-biegunowy



Małe wymiary a jednak wielkie. Parametry elektryczne mówią same za siebie. Można tu też stosować sprawdzone styki zaciskane HE.

liczba biegunów: 8 (+PE)

prąd znamionowy: 16 A

napięcie znamionowe: 500 V

napięcie znamionowe wg UL/CSA: 600 V AC/DC

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HQ 8 MC	Wersja
Nr zam.	1919970000	wkład HDC, Złącze męskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 8,
GTIN (EAN)	4032248557943	Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: HQ
Ilość	1 ST	
Typ	HDC HQ 8 FC	Wersja
Nr zam.	1919980000	wkład HDC, złącze żeńskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 8,
GTIN (EAN)	4032248557950	Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: HQ
Ilość	1 ST	