

HDC HQ 17 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

Wykonanie	wkład HDC, złącze żeńskie, 250 V, 10 A, Liczba biegunów: 17, Przyłącze zagniatane, Wielkość konstrukcyjna: HQ
Nr zam.	1003200000
Typ	HDC HQ 17 FC
GTIN (EAN)	4032248698196
Ilość	1 Szt.

HDC HQ 17 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	41,6 mm	Głębokość (cale)	1,638 inch
Wysokość	36,7 mm	Wysokość (cale)	1,445 inch
Szerokość	22,4 mm	Szerokość (cale)	0,882 inch
Masa netto	14 g		

Temperatury

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

Dane ogólne

BG	HQ	Barwny	beżowy
Klasa palności wg UL 94	V-0	Liczba biegunów	17
Materiał izolacyjny	PC ze wzmocnieniem włóknem szklanym (listowanie UL i kwalifikacja pasma)	Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	250 V
Napięcie pomiarowe według UL/CSA	600 V AC/DC	Produkt o niskiej dymotwórczości wg DIN EN 45545-2	Tak
Prąd pomiarowy (DIN EN 61984)	10 A	Rezystancja skrośna	≤4 mΩ
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane	Stopień zanieczyszczenia	2
Typ	złącze żeńskie	Typoszereg	HQ
Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	4 kV	Wielkość konstrukcyjna	HQ
Wytrzymałość izolacji	10 ¹⁰ Ω	bez halogenu	false
cykle wtykania Ag	≥ 500	cykle wtykania Au	≥ 500
grupa materiałów izolacyjnych	IIIa	tworzywo	stop miedzi

wymiary

Szerokość	22,4 mm	długość cokołu	41,6 mm
wysokość gniazda	36,7 mm		

Dane przyłączeniowe PE

Długość odizolowania, przyłącze PE	8 mm	Przekrój pomiarowy	2,5 mm ²
Rodzaj przyłącza PE	Przyłącze zagniatane	przekrój przewodu AWG (PE), maks.	AWG 14
przekrój przewodu AWG (PE), min.	AWG 26		

wersja

BG	HQ	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	8 mm
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,14 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	2,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, min.	0,14 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2,5 mm ²
Rezystancja skrośna	≤4 mΩ	Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane
Wielkość konstrukcyjna	HQ	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14	tworzywo	stop miedzi

HDC HQ 17 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ECLASS 9.0	27-44-02-05	ECLASS 9.1	27-44-02-05
ECLASS 10.0	27-44-02-05	ECLASS 11.0	27-44-02-05
ECLASS 12.0	27-44-02-05	ECLASS 13.0	27-44-02-05

Substancja	Aceton
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Amoniak, wodnisty
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Benzyna
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Benzen
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej napędowy
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Kwas octowy, stężony
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Wodorotlenek potasu
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Metanol
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Olej silnikowy
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Ług rozcieńczony
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Wodorofluorowęglowodory
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Zastosowanie na zewnątrz
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd
Odporność chemiczna	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@103ee6f2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6be9c777 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@76cc78d3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@32d86817 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@55b601c8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@70c1b676 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@655e525d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@14b70631 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@716aed2e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@c658773 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1bbee018 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3714fbd0

HDC HQ 17 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

UL File Number Search Witryna UL

Nr certyfikatu (cURus) E92202

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[Manufacturer's declaration](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

Broszury

[FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

HDC HQ 17 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Narzędzia do usuwania styków



Firma Weidmüller oferuje szeroki wybór narzędzi do zagniatania, usuwania styków oraz do kabli światłowodowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	REMOVAL TOOL HD	Wykonanie
Nr zam.	1866730000	Narzędzia, Narzędzie do demontażu styków
GTIN (EAN)	4032248437054	
Ilość	1 Szt.	

zestyki zaciskane HD



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-HD-BM0.14-0.37AG	Wykonanie
Nr zam.	1651570000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.37, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190400248	
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	Wykonanie
Nr zam.	1601760000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190158354	
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	Wykonanie
Nr zam.	1651670000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.37, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190400347	
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HD-BM0.5AG	Wykonanie
Nr zam.	1651580000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190400255	
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HD-BM1.5AU	Wykonanie
Nr zam.	1651700000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190400378	
Ilość	100 Szt.	

HDC HQ 17 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	HDC-C-HD-BM0.5AU	Wykonanie
Nr zam.	1651680000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400354	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HD-BM2.5AU	Wykonanie
Nr zam.	1651710000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400385	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 2.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HD-BM2.5AG	Wykonanie
Nr zam.	1651610000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400286	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 2.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	Wykonanie
Nr zam.	1651690000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400361	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1, toczony, stop miedzi
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HD-BM1.5AG	Wykonanie
Nr zam.	1651600000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400279	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 Szt.	

obudowa nabudowana kątowna



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 AWLU	Wykonanie
Nr zam.	1003060000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248697991	(po podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrząsk mocujący boczny u
Ilość	1 Szt.	dołu, standard

HDC HQ 17 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wkręta z końcówką krzyżową, typu Phillips



Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym z izolacją VDE, Typ Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, uchwyt zgodny z ISO 8764-PH, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIK PHO	Wykonanie
Nr zam.	9008560000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056552	
Ilość	1 Szt.	

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	Wykonanie
Nr zam.	1003080000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248698011	(po podłączeniu), Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki,
Ilość	1 Szt.	Zatrząsk mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21

HDC HQ 17 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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	Wykonanie
Nr zam.	1003090000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248698028	(po podłączeniu), Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 Szt.	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 16

Crimping tools



Praski do styków toczonej

- Wymuszona blokada gwarantuje wysoką jakość zacisku
- Możliwość odblokowania przy ewentualnym błędzie w obsłudze
- Ogranicznik zapewnia dokładne pozycjonowanie styków

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CTX CM 1.6/2.5	Wykonanie
Nr zam.	9018490000	Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali, 0.14mm²,
GTIN (EAN)	4008190884598	4mm², Zagniatanie W
Ilość	1 Szt.	
Typ	CTIN CM 1.6/2.5	Wykonanie
Nr zam.	9205430000	Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali, 0.14mm²,
GTIN (EAN)	4032248733446	6mm², poczw. Zagniatanie karbowane
Ilość	1 Szt.	

HDC HQ 17 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z izolacją VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, napęd zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIS 0.6X3.5X100	Wykonanie
Nr zam.	9008390000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056354	
Ilość	1 Szt.	

Obudowa doczepiana



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 ALU CS	Wykonanie
Nr zam.	1354950000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4050118157215	(po podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u
Ilość	1 Szt.	dołu, standard
Typ	HDC HQP ALU	Wykonanie
Nr zam.	1003040000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248697977	(po podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u
Ilość	1 Szt.	dołu, standard

HDC HQ 17 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Obudowa sprzęgu



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 KOLU 1PG16	Wykonanie
Nr zam.	1003120000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248698059	(po podłączeniu), Obudowa złącza, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 Szt.	standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 16

HDC HQ 17 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Obudowa cokołu



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 SLU 1PG16	Wykonanie
Nr zam.	1003110000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248698042	(po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u
Ilość	1 Szt.	dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 16

HDC HQ 17 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Obudowa doczepiana



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 ALU	Wykonanie
Nr zam.	1003050000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248697984	(po podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u
Ilość	1 Szt.	dołu, standard
Typ	HDC HQM ALU CS	Wykonanie
Nr zam.	1251680000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4050118051803	(po podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u
Ilość	1 Szt.	dołu, standard

Wkrętki z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z końcówką okrągłą, SD DIN 5265, ISO 2380/2, uchwyt zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Wykonanie
Nr zam.	9008330000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056286	
Ilość	1 Szt.	

HDC HQ 17 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wkrętaki z końcówką krzyżową, typu Phillips



Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym, Typ Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, uchwyt zgodny z ISO 8764-PH, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDK PH0	Wykonanie
Nr zam.	9008470000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056460	
Ilość	1 Szt.	

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	Wykonanie
Nr zam.	1003100000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248698035	(po podłączeniu), Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 Szt.	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21

HDC HQ 17 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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 HQP TOLU 1PG16	Wykonanie
Nr zam.	1003070000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248698004	(po podłączeniu), Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki,
Ilość	1 Szt.	Zatrząsk mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 16

Tightening torques and screwing tools

Screw size	Connector type	Dia. tightening torque in Nm	Recommended blade inserts and AF size for hexagon socket
M 2.5	Signal contacts		
	S 6/6	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	S 6/12	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
M 2.9 x 0.5	Fastening screws		
	HQ 4/2	0.8 (plastic) / 1.1 (metal)	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
	HQ 8	0.8 (plastic) / 1.1 (metal)	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
	HQ 17	0.8 (plastic) / 1.1 (metal)	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
M 3	Contact screws		
	HA 3	0.5 - 0.55	SD 0.5 x 3.0 mm
	HA 4	0.5 - 0.55	SD 0.5 x 3.0 mm
	HA 10 bis HA 48	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
	HE	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	HVE	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Signal contacts:		
	S 4/2	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	S 4/8	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	PE connection via female contact		
	S 4	0.5 - 0.8	SD 0.6 x 3.5 mm
	ConCept modular frame, metal	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm
	PE terminal		
	HQ 5	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm
	HQ 7	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm
	Fastening screws	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Guide pin	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Guide bush	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Coding pins	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
M 4	Contact screws		
	HSB	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PZ1
	PE connection via male contact		
	S 4	0.5 - 0.8	SD 0.6 x 3.5 mm
	ConCept modular frame, metal	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 mm
	PE terminal		
	HA	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HE	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HEE	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HVE	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HD	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PZ1
	HDD	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PZ1
	S 6/6 (for signal contacts)	1.2 - 1.5	0.8 x 4 mm or PZ1
	ConCept modular frame, plastic	1.2 - 1.5	0.8 x 4 mm or PZ1
M 5	PE terminal		
	HSB	2 - 2.5	SD 1 x 5.5 mm or PZ2
	S 4/0 (Screw connection)	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 4/0 (Axial screw connection)	2 - 2.5	SD 0.8 x 4 mm or PZ 2
	S 4/2	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 4/8	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 6/12	2 - 2.5	SD 0.8 x 4 mm or PZ 2
	S 6/36	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 8/24	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 12/2	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
M 6	Power contacts		
	S 4/0 (Screw connection)	1.2 (1.5 mm ²) / 2 (2.5 mm ²) / 3 (4-16 mm ²)	SD 0.8 x 4 mm
	S 4/2	1.2 (1.5 mm ²) / 2 (2.5 mm ²) / 3 (4-16 mm ²)	SD 0.8 x 4 mm
	S 4/8	1.2 (1.5 mm ²) / 2 (2.5 mm ²) / 3 (4-16 mm ²)	SD 0.8 x 4 mm
M 7 x 0.75	Power contacts		
	S 4	1.1 - 1.7	SW 2
	S 6/6 (+ PE)	6 - 8	SW 4
M 8 x 0.75	Power contacts		
	S 6/12	1.1 - 1.7	SW 2
	S 8/0 (+ PE)	6 (10-16 mm ²) - 7 (25 mm ²)	SW 4
M10 x 1	Power contacts		
	S 4/0 (Axial connection)	2 - 3	SW 3

Increasing the tightening torque does not improve the contact resistance. The stated torque settings offer optimal mechanical, thermal and electrical conditions. Exceeding the recommended values may even damage the conductor and terminal.