

HDC HE 16 N FQT 17~32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



S připojením SNAP IN je úroveň připojení vodičů již otevřená a odizolovaný konektor lze jednoduše zasunout. V koncové poloze se patentovaný upínací mechanismus automaticky uzavře. V důsledku je připojení prakticky bezúdržbové a bezpečné, vytvoří se tak trvalé připojení odolné proti vibracím. Společnost Weidmüller je prvním výrobcem, který nabízí tento inovativní systém připojení. Počet pólů: 6–24

Jmenovitý proud: 16 A

Jmenovité napětí: 500 V

Jmenovité napětí podle UL/CSA: 600 V AC/DC

Všeobecné objednací údaje

Verze	HDC vložka, Zásuvka, 500 V, 16 A, Počet pólů: 16, SNAP IN, Instalační velikost: 6
Číslo objednávky	2666960000
Typ	HDC HE 16 N FQT 17~32
GTIN (EAN)	4050118899030
Množství	1 items

HDC HE 16 N FQT 17~32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E92202

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	84.5 mm	Hloubka (v palcích)	3.3268 inch
Výška	36.3 mm	Výška (v palcích)	1.4291 inch
Šířka	34 mm	Šířka (v palcích)	1.3386 inch
Čistá hmotnost	79 g		

Teploty

Mezní teplota	-40 °C ... 125 °C
---------------	-------------------

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2

Rozměry

Šířka	34 mm
-------	-------

Všeobecné údaje

Počet pólů	16
Zapojovací cykly, stříbrné	≥ 500
Zapojovací cykly, zlaté	≥ 500
Typ připojení	SNAP IN
Instalační velikost	6
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Odpor izolace	1010 Ω
Izolační materiál	PC vyztužené skelným vláknem (uvedeno v seznamu UL a certifikováno k provozu na železnici), PA 66/6
Provedení povrchu	Pasivované stříbro
Typ	Zásuvka
Závažnost znečištění	3
Základní materiál	Slitina mědi
Řada	HE
Jmenovité napětí (DIN EN 61984)	500 V
Jmenovité napětí: podle UL/CSA	600 V AC/DC
Jmenovité rázové napětí (DIN EN 61984)	6 kV
Jmenovitý proud (DIN EN 61984)	16 A
Jmenovitý proud (UR)	Průřez připojení vodičů AWG AWG 18 Jmenovitý proud 7 A
Jmenovitý proud (cUR)	Průřez připojení vodičů AWG AWG 18

HDC HE 16 N FQT 17~32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

	Jmenovitý proud	7.1 A
Neobsahuje halogeny	true	
Nízká kouřivost podle DIN EN 45545-2	Ano	
BG	6	
Počet signálních kontaktů	0	
Počet silových kontaktů	16	

Připojení datové, uzemnění

Typ připojení PE	Šroubové připojení	Jmenovitý průřez	4 mm ²
------------------	--------------------	------------------	-------------------

Verze

Délka odizolování, jmenovité připojení	10 mm	Typ připojení	SNAP IN
Instalační velikost	6	Průřez vodiče, pevný, max.	2.5 mm ²
Průřez vodiče, pevný, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.34 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2.5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.5 mm ²
Průřez vodiče, max.	2.5 mm ²	Průřez vodiče, min.	1 mm ²
Provedení povrchu	Pasivované stříbro	Základní materiál	Slitina mědi
BG	6		

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		