

Série HEEE nabízí krimpovací vložky s vysokým počtem pólů pro kompaktní a vysoce výkonná průmyslová rozhraní.

Je založena na osvědčené technologii HE a umožňuje spolehlivý přenos signálů a výkonu v omezeném prostoru. Díky standardizovanému krimpovacímu systému zůstává zpracování i kvalita kontaktů dlouhodobě stabilní.

Všeobecné objednací údaje

Verze	HDC vložka, Zásuvka, 500 V, 16 A, Počet pólů: 40, Nalisované připojení, Instalační velikost: 6
Číslo objednávky	1528380000
Typ	HDC HEEE 40 FC
GTIN (EAN)	4050118374285
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	84.3 mm	Hloubka (v palcích)	3.3189 inch
Výška	37 mm	Výška (v palcích)	1.4567 inch
Šířka	34 mm	Šířka (v palcích)	1.3386 inch
Čistá hmotnost	65.6 g		

Teploty

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

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

Chemická odolnost	Látka	Aceton
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Amoniak, vodný
	Chemická odolnost	Podmíněně odolné
	Látka	Benzín
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Benzen
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Dieselový olej
	Chemická odolnost	Podmíněně odolné
	Látka	Kyselina octová, koncentrovaná
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Hydroxid draselný
	Chemická odolnost	Podmíněně odolné
	Látka	Metanol
	Chemická odolnost	Podmíněně odolné
	Látka	Motorový olej
Chemická odolnost	Podmíněně odolné	
Látka	Louh, rozředěný	
Chemická odolnost	Odolné	
Látka	Hydrochlorofluorouhlíky	
Chemická odolnost	Podmíněně odolné	
Látka	Venkovní použití	
Chemická odolnost	Podmíněně odolné	

Rozměry

Šířka	34 mm
-------	-------

HDC HEEE 40 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Všeobecné údaje

Počet pólů	40	
Zapojovací cykly, stříbrné	≥ 500	
Zapojovací cykly, zlaté	≥ 500	
Typ připojení	Nalisované připojení	
Instalační velikost	6	
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	
Objemový odpor	≤2 mΩ	
Barevný	Běžová	
Odpor izolace	1010 Ω	
Izolační materiál	PC	
Skupina izolačního materiálu	IIIa	
Typ	Zásuvka	
Závažnost znečištění	3	
Základní materiál	Slitina mědi	
Řada	HEEE	
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 12
	Jmenovitý proud	18 A
	Průřez připojení vodičů AWG	AWG 14
	Jmenovitý proud	12 A
	Průřez připojení vodičů AWG	AWG 16
	Jmenovitý proud	9 A
	Průřez připojení vodičů AWG	AWG 18
	Jmenovitý proud	7 A
Jmenovitý proud (cUR)	Průřez připojení vodičů AWG	AWG 20
	Jmenovitý proud	6 A
	Průřez připojení vodičů AWG	AWG 12
	Jmenovitý proud	11 A
	Průřez připojení vodičů AWG	AWG 14
	Jmenovitý proud	8.5 A
	Průřez připojení vodičů AWG	AWG 16
	Jmenovitý proud	6.5 A
	Průřez připojení vodičů AWG	AWG 18
	Jmenovitý proud	5.9 A
	Průřez připojení vodičů AWG	AWG 20
	Jmenovitý proud	4.3 A
Neobsahuje halogeny	true	
Nízká kouřivost podle DIN EN 45545-2	Ano	
BG	6	
Počet signálních kontaktů	0	
Počet silových kontaktů	40	

Připojení datové, uzemnění

Typ připojení PE	Šroubové připojení	Délka odizolování - ochranné zemnicí připojení	10 mm
------------------	--------------------	--	-------

Verze

Průřez propojení AWG, max.	AWG 12	Délka odizolování, jmenovité připojení	7.5 mm
Typ připojení	Nalisované připojení	Instalační velikost	6

HDC HEEE 40 FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Technické údaje**

Objemový odpor	≤2 mΩ	Průřez propojení AWG, min.	AWG 20
Průřez vodiče, pevný, max.	4 mm ²	Průřez vodiče, pevný, min.	0.5 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.5 mm ²
Průřez vodiče, max.	4 mm ²	Průřez vodiče, min.	0.5 mm ²
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		

HDC HEEE 40 FC

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Krimpovací kontakty HE



Krimpované spoje poskytují elektrické a mechanické spojení mezi vodičem a kontaktem, které je bezpečné a spolehlivé. Optimální krimpované připojení je plynotěsné a odolné proti korozi.

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC-C-HE-BM0.5AG	Verze
Číslo	1201100000	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
objednávky		Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 0.5, soustružené, Slitina mědi
GTIN (EAN)	4008190142698	
Množství	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AG	Verze
Číslo	1201200000	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
objednávky		Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 1, soustružené, Slitina mědi
GTIN (EAN)	4008190044480	
Množství	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM1.5AG	Verze
Číslo	1201300000	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
objednávky		Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 1.5, soustružené, Slitina mědi
GTIN (EAN)	4008190100346	
Množství	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM2.5AG	Verze
Číslo	1201400000	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
objednávky		Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 2.5, soustružené, Slitina mědi
GTIN (EAN)	4008190047078	
Množství	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM4.0AG	Verze
Číslo	1201500000	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
objednávky		Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 4, soustružené, Slitina mědi
GTIN (EAN)	4008190148096	
Množství	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM0.5AU	Verze
Číslo	1651470000	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
objednávky		Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 0.5, soustružené, Slitina mědi
GTIN (EAN)	4008190400149	
Množství	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AU	Verze
Číslo	1651480000	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
objednávky		Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 1, soustružené, Slitina mědi
GTIN (EAN)	4008190400156	
Množství	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM1.5AU	Verze
Číslo	1651490000	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
objednávky		Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 1.5, soustružené, Slitina mědi
GTIN (EAN)	4008190400163	
Množství	100 ST	

HDC HEEE 40 FC

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	HDC-C-HE-BM2.5AU	Verze
Číslo	1651500000	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
objednávky		Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 2.5, soustružené, Slitina mědi
GTIN (EAN)	4008190400170	
Množství	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM4.0AU	Verze
Číslo	1651510000	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HE, HEE, HQ, MixMate,
objednávky		Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 4, soustružené, Slitina mědi
GTIN (EAN)	4008190400187	
Množství	100 ST	

HE

K dispozici je různé příslušenství pro vložky. To zahrnuje kódovací prvky pro vložky.



Všeobecné objednávací údaje

Typ	HDC HE CP	Verze
Číslo	1003240000	Zátěžové konektory, Příslušenství, Systém kódování
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248698233	
Množství	100 ST	

DSTV

K dispozici je různé příslušenství pro vložky. To zahrnuje kódovací prvky pro vložky.



Všeobecné objednávací údaje

Typ	DSTV COST4	Verze
Číslo	1471300000	Zátěžové konektory, Příslušenství, Systém kódování
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190017354	
Množství	100 ST	
Typ	DSTV COBU5	Verze
Číslo	1471500000	Zátěžové konektory, Příslušenství, Kódovací prvek
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190178543	
Množství	100 ST	

HDC HEEE 40 FC

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Crimping tools



Krimpovací kleště pro točené kontakty

- Ráčna zaručuje přesné krimpování
- Možnost uvolnění v případě chybné manipulace
- Se zářezkou pro přesné polohování kontaktů.

Všeobecné objednací údaje

Typ	CTX CM 1.6/2.5	Verze
Číslo	9018490000	Nástroj k nalisování koncovek, Nástroj k nalisování kontaktů,
objednávky		0.14mm ² , 4mm ² , W krimpování
GTIN (EAN)	4008190884598	
Množství	1 ST	
Typ	CTIN CM 1.6/2.5	Verze
Číslo	9205430000	Nástroj k nalisování koncovek, Nástroj k nalisování kontaktů,
objednávky		0.14mm ² , 6mm ² , 4-drážkové krimpování
GTIN (EAN)	4032248733446	
Množství	1 ST	

Nástroje na vyjmutí kontaktu



Weidmüller nabízí celou řadu krimpovacího nářadí, nástrojů na rozepínání kontaktů a optických nástrojů.

Všeobecné objednací údaje

Typ	REMOVAL TOOL HE	Verze
Číslo	1866750000	Nářadí, Nástroj na vyjmutí kontaktu
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248437078	
Množství	1 ST	

HDC HEEE 40 FC

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Plochý šroubovák



VDE izolovaný plochý šroubovák, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. Rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIS 0.6X3.5X100	Verze	
Číslo	9008390000	Šroubovák, Šroubovák	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248056354		
Množství	1 ST		
Typ	SDS 0.6X3.5X100	Verze	
Číslo	9008330000	Šroubovák, Šroubovák	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248056286		
Množství	1 ST		
Typ	SDIS 0.8X4.0X100	Verze	
Číslo	9008400000	Šroubovák, Šroubovák	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248056361		
Množství	1 ST		
Typ	SDS 0.8X4.0X100	Verze	
Číslo	9008340000	Šroubovák, Šroubovák	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248056293		
Množství	1 ST		

Křížový šroubovák, Phillips



Křížový šroubovák pro šrouby Phillips, izolovaný dle VDE, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, výstup podle normy ISO 8764-PH, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIK PH1	Verze	
Číslo	9008570000	Šroubovák, Šroubovák	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248056569		
Množství	1 ST		

Příslušenství

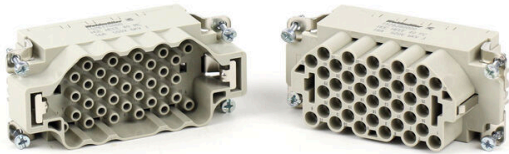
Typ	SDK PH1	Verze	
Číslo objednávky	9008480000	Šroubovák, Šroubovák	
GTIN (EAN)	4032248056477		
Množství	1 ST		

HDC HEEE 40 FC

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

Protikus

www.weidmueller.com

Velikost 6

Série HEEE nabízí krimpovací vložky s vysokým počtem pólů pro kompaktní a vysoce výkonná průmyslová rozhraní.

Je založena na osvědčené technologii HE a umožňuje spolehlivý přenos signálů a výkonu v omezeném prostoru. Díky standardizovanému krimpovacímu systému zůstává zpracování i kvalita kontaktů dlouhodobě stabilní.

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HEEE 40 MC	Verze
Číslo objednávky	1528370000	HDC vložka, Zástrčka, Zástrčný, 500 V, 16 A, Počet pólů: 40, Nalisované připojení, Instalační velikost: 6
GTIN (EAN)	4050118374292	
Množství	1 ST	