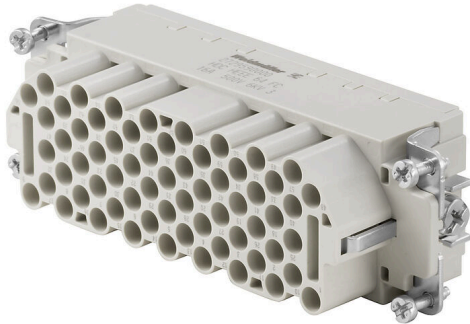


HDC HEEE 64 FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	HDC - Einsatz, Buchse, 500 V, 16 A, Polzahl: 64, Crimpanschluss, Baugröße: 8
Best.-Nr.	2729590000
Art	HDC HEEE 64 FC
GTIN (EAN)	4064675010456
VPE	1 ST

HDC HEEE 64 FC

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E92202

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	83.6 g
--------------	--------

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 125 °C
-----------------	-------------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

Allgemeine Daten

Polzahl	64	
Steckzyklen Ag	≥ 500	
Steckzyklen Au	≥ 500	
Anschlussart	Crimpanschluss	
Baugröße	8	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	
Farbe	beige	
Isolationswiderstand	1010 Ω	
Isolierstoff	PC	
Isolierstoffgruppe	IIIa	
Typ	Buchse	
Verschmutzungsgrad	3	
Werkstoff	Kupferlegierung	
Baureihe	HEEE	
Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	500 V	
Bemessungsspannung nach UL/CSA	600 V AC/DC	
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	6 kV	
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	16 A	
Bemessungsstrom (UR)	Leiteranschlussquerschnitt AWG	AWG 12
	Bemessungsstrom	18 A
	Leiteranschlussquerschnitt AWG	AWG 14
	Bemessungsstrom	12 A
	Leiteranschlussquerschnitt AWG	AWG 16
	Bemessungsstrom	9 A
	Leiteranschlussquerschnitt AWG	AWG 18
	Bemessungsstrom	7 A
	Leiteranschlussquerschnitt AWG	AWG 20
	Bemessungsstrom	6 A
Bemessungsstrom (cUR)	Leiteranschlussquerschnitt AWG	AWG 12
	Bemessungsstrom	11 A

HDC HEEE 64 FC

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt AWG	AWG 14
Bemessungsstrom	8.5 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG	AWG 16
Bemessungsstrom	6.5 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG	AWG 18
Bemessungsstrom	5.9 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG	AWG 20
Bemessungsstrom	4.3 A
Halogenfrei	true
Geringe Rauchentwicklung gemäß DIN EN 45545-2	Ja
BG	8
Anzahl Signalkontakte	0
Anzahl Leistungskontakte	64

Anschlussdaten PE

Anschlussart PE	Schraubanschluss	Abisolierlänge PE-Anschluss	10 mm
-----------------	------------------	-----------------------------	-------

Ausführung

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	7.5 mm
Anschlussart	Crimpanschluss	Baugröße	8
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.5 mm ²	Werkstoff	Kupferlegierung
BG	8		

Klassifikationen

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		