



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Flessibile

Le quattro dimensioni di moduli garantiscono soluzioni ad innesto individuali che permettono di risparmiare enormi quantità di spazio. Il passo ridotto si traduce inoltre in un design ottimizzato.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Modulo segnale, 400 V, 16 A, Numero di poli: 8, Collegamento a crimpare, Maschio, Slot a innesto necessari: 1
N. d'ordine	<u>1428880000</u>
Tipo	HDC MHE 8 MC
GTIN (EAN)	4050118233247
CPZ	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omo	logazio	ni
-----	---------	----

Omologazioni	
	C C TILLIS

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E92202

Dimensioni e pesi

Profondità	34 mm	Profondità (pollici)	1.3386 inch
Posizione verticale	39.7 mm	Altezza (pollici)	1.563 inch
Larghezza	14.5 mm	Larghezza (pollici)	0.5709 inch
Peso netto	10.68 g		

Temperature

Valori limite di temperatura -40 °C ... 125 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

Dati di collegamento PE

Tipo di collegamento PE	Collegamento a vite
	tramite telaio del modulo

Dati generali

Numero di poli	8	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Resistenza d'isolamento	1012 Ω	Cicli di inserimento	≥ 500
Tipo	Maschio	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3	Materiale di base	Policarbonato, rinforzato con fibra di vetro
Serie	ModuPlug	Tensione di dimensionamento (DIN EN 61984)	400 V
Tensione di dimensionamento secondo UL/CSA	amento secondo 600 V Tensione impulsiva di dimensionamento 6 kV (DIN EN 61984)		0 6 kV
Corrente di dimensionamento (DIN EN 61984)	16 A	Slot a innesto necessari	1

Versione

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12	Lunghezza di spellatura, collegamento dimensionamento	di 7.5 mm
Tipo di collegamento	Collegamento a crimpare	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 20
Sezione di collegamento cavo, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, min.	0.5 mm ²

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438

Data di creazione 04.11.2025 08:04:50 MEZ

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-17
ECLASS 9.1	27-44-02-17	ECLASS 10.0	27-44-02-17
ECLASS 11.0	27-44-02-17	ECLASS 12.0	27-44-02-17
ECLASS 13.0	27-44-02-17	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

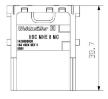


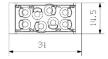
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

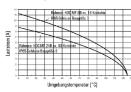
www.weidmueller.com

Disegni

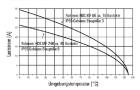




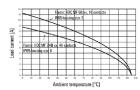
HDC-MHE 8-Module im IP65-Gehäuse, Leiter H05V-K0,5:



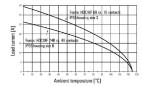
HDC-MHE 8-Module im IP65-Gehäuse, Leiter H07V-K4,0:



HDC-MHE 8-modules in the IP65-housing, Conductor H05V-K0.5:



HDC-MHE 8-modules in the IP65-housing, Conductor H07V-K4.0:





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Contatti a crimpare HE



La crimpatura è un collegamento elettricamente e meccanicamente sicuro ed affidabile tra conduttore e contatto. Un collegamento crimpato ideale è a tenuta di gas e resistente alla corrosione.



Dati generali per l'ordinazione

zuti gon	cran per i oraniazio	
Tipo	HDC-C-HE-SM0.5AG	Versione
N. d'ordine	1200500000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190159627	Maschio, Sezione di collegamento cavo, max.: 0.5, torniti, Lega di
CPZ	100 ST	rame
Tipo	HDC-C-HE-SM0.5AU	Versione
N. d'ordine	<u>1651420000</u>	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400095	Maschio, Sezione di collegamento cavo, max.: 0.5, torniti, Lega di
CPZ	100 ST	rame
Tipo	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AG	Versione
N. d'ordine	1200600000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190171308	Maschio, Sezione di collegamento cavo, max.: 1, torniti, Lega di rame
CPZ	100 ST	
Tipo	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU	Versione
N. d'ordine	1651430000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400101	Maschio, Sezione di collegamento cavo, max.: 1, torniti, Lega di rame
CPZ	100 ST	
Tipo	HDC-C-HE-SM1.5AG	Versione
N. d'ordine	1200700000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190074920	Maschio, Sezione di collegamento cavo, max.: 1.5, torniti, Lega di
CPZ	100 ST	rame
Tipo	HDC-C-HE-SM1.5AU	Versione
N. d'ordine	1651440000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400118	Maschio, Sezione di collegamento cavo, max.: 1.5, torniti, Lega di
CPZ	100 ST	rame
Tipo	HDC-C-HE-SM2.5AG	Versione
N. d'ordine	1200800000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190131913	Maschio, Sezione di collegamento cavo, max.: 2.5, torniti, Lega di
CPZ	100 ST	rame
Tipo	HDC-C-HE-SM2.5AU	Versione
N. d'ordine	1651450000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400125	Maschio, Sezione di collegamento cavo, max.: 2.5, torniti, Lega di
CPZ	100 ST	rame
Tipo	HDC-C-HE-SM4.0AG	Versione
N. d'ordine	1200900000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190115906	Maschio, Sezione di collegamento cavo, max.: 4, torniti, Lega di rame
CPZ	100 ST	
Tipo	HDC-C-HE-SM4.0AU	Versione
N. d'ordine	1651460000	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400132	Maschio, Sezione di collegamento cavo, max.: 4, torniti, Lega di rame
CPZ	100 ST	

Data di creazione 04.11.2025 08:04:50 MEZ

Versione catalogo / Disegni 5

Foglio dati

HDC MHE 8 MC



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	HDC-C-HE-SM4.65AU	Versione
N. d'ordine	<u>1116540000</u>	Connettori di potenza, Contatto a crimpare, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4032248897261	Maschio, Sezione di collegamento cavo, max.: 4.65, torniti, Lega di
CPZ	100 ST	rame



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

Moduli elettrici



Flessibile

Le quattro dimensioni di moduli garantiscono soluzioni ad innesto individuali che permettono di risparmiare enormi quantità di spazio. Il passo ridotto si traduce inoltre in un design ottimizzato.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC MHE 8 FC	Versione
N. d'ordine	1428890000	Modulo segnale, 400 V, 16 A, Numero di poli: 8, Collegamento a
GTIN (EAN)	4050118233254	crimpare, Femmina, Slot a innesto necessari: 1
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC MHE 8 FP	Versione
Tipo N. d'ordine	HDC MHE 8 FP 2748450000	Versione Modulo segnale, 400 V, 16 A, Numero di poli: 8, PUSH IN con
•		

Versione catalogo / Disegni