

HDC MRJ45 8PLUG MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Flexibel**

Die vier Modulbaugrößen ermöglichen individuelle und maximal platzsparende Steckerlösungen. Zudem sorgt das verkleinerte Rastermaß für Bauformoptimierung.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RJ45 Modul, Steckereinsatz RJ45 Crimp
Best.-Nr.	2592250000
Art	HDC MRJ45 8PLUG MC
GTIN (EAN)	4050118602357
VPE	1 Stück

HDC MRJ45 8PLUG MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	34 mm	Tiefe (inch)	1,339 inch
Breite	14,5 mm	Breite (inch)	0,571 inch
Nettogewicht	4,5 g		

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 70 °C
-----------------	------------------

Allgemeine Daten

Baureihe	ModuPlug	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	50 V
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	0,8 kV	Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	1 A
Benötigte Steckplätze	1	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Isolationswiderstand	$10^{12} \Omega$	Polzahl	8
Steckzyklen	750 (RJ45)	Typ	Stift
Verschmutzungsgrad	3	Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Überspannungskategorie	III		

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss	Isolationsdurchmesser, max.	1,05 mm
Isolationsdurchmesser, min.	0,85 mm	Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig, max.	0,51 mm
Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig, min.	0,4 mm	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 24/1
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26/1		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002312	ETIM 7.0	EC002312
ETIM 8.0	EC002312	ETIM 9.0	EC002312
ECLASS 9.0	27-44-02-92	ECLASS 9.1	27-44-02-18
ECLASS 10.0	27-44-02-92	ECLASS 11.0	27-44-02-92
ECLASS 12.0	27-44-02-92	ECLASS 13.0	27-44-02-92

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

Zulassungen

Zulassungen



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

HDC MRJ45 8PLUG MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo-
kument

[Manufacturer's declaration](#)

Engineering-Daten

[CAD data – STEP](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

HDC MRJ45 8PLUG MC

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



HDC MRJ45 8PLUG MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****Presswerkzeuge für Modulare Steckverbinder****Presswerkzeuge für modulare Steckverbinder
System WE und DEC**

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Drei Funktionen in einem Werkzeug

Allgemeine Bestelldaten

Art	TT 8 RS MP 8	Ausführung
Best.-Nr.	9202800000	Presswerkzeuge, Crimpwerkzeug für Kontakte
GTIN (EAN)	4032248512072	
VPE	1 Stück	