

HDC MHP 200 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	Powermodul, 1000 V, 200 A, Polzahl: 1, Crimanschluss, Stift, Benötigte Steckplätze: 1.5
Best.-Nr.	2548900000
Art	HDC MHP 200 MC
GTIN (EAN)	4050118619287
VPE	1 Stück

HDC MHP 200 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
Höhe	60,3 mm	Höhe (inch)	2,374 inch
Breite	21,85 mm	Breite (inch)	0,86 inch
Nettogewicht	12 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Daten

Baureihe	ModuPlug	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	1.000 V
Bemessungsspannung nach UL/CSA	600 V	Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	8 kV
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	200 A	Benötigte Steckplätze	1,5
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Isolationswiderstand	10 ¹² Ω
Polzahl	1	Steckzyklen	≥ 500
Typ	Stift	Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserverstärkt	Überspannungskategorie	III

Anschlussdaten PE

Anschlussart PE	Schraubanschluss über Modulrahmen
-----------------	-----------------------------------

Ausführung

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	19 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Leiteranschlussquerschnitt, max.	70 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	25 mm ²

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002312	ETIM 7.0	EC002312
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	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	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

Umweltanforderungen

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

HDC MHP 200 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E92202

Downloads

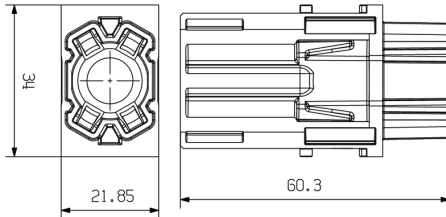
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Manufacturer's declaration
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format

HDC MHP 200 MC

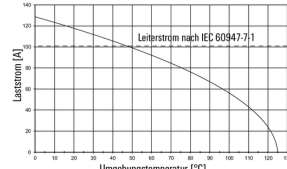
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

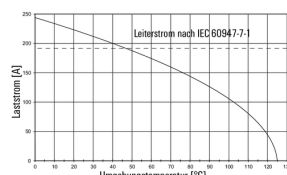


HP 200 mit H07V-K25 / IP65-Gehäuse / 4-polig



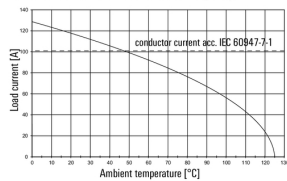
Derating-Kurve für kleinsten Querschnitt 25 mm²

HP 200 / IP65-Gehäuse / 4 Pole



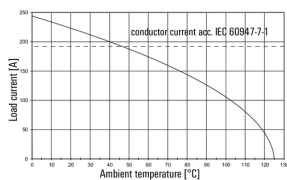
Derating-Kurve für kleinsten Querschnitt 70 mm²

HP 200 with H07V-K25 / IP65 housing / 4 poles



derating curve for smallest cross-section 25 mm²

HP 200 / IP65 housing / 4 poles



derating curve for the largest cross-section 70 mm²

HDC MHP 200 MC

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Sonstiges



Über die schweren Steckverbinder hinaus bietet Ihnen RockStar® das passende Zubehör für absolute Funktionalität und Sicherheit bei der Anlagenverkabelung, u.a. Codierungssystem, Schirmbügel, Abdeckplatten und Ersatzdichtungen

Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MHP200 REMOVAL TOOL
Best.-Nr.	2617240000
GTIN (EAN)	4050118705430
VPE	1 Stück

200 A Crimpkontakte



Das Crimpen ist eine elektrisch und mechanisch sichere und zuverlässige Verbindung zwischen Leiter und Kontakt. Eine ideale Crimp-Verbindung ist gasdicht und korrosionsfest.

Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MHP200 M 25	Ausführung
Best.-Nr.	2514860000	Stift, Silber, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118528503	
VPE	10 Stück	
Art	HDC MHP200 M 70	Ausführung
Best.-Nr.	2514890000	Stift, Silber, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118528534	
VPE	10 Stück	
Art	HDC MHP200 M 50	Ausführung
Best.-Nr.	2514880000	Stift, Silber, 50 mm ²
GTIN (EAN)	4050118528527	
VPE	10 Stück	
Art	HDC MHP200 M 35	Ausführung
Best.-Nr.	2514870000	Stift, Silber, 35 mm ²
GTIN (EAN)	4050118528510	
VPE	10 Stück	