

**HDC MHX 2 FP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Flexibel**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Powermodul, 690 V, 40 A, Polzahl: 2, PUSH IN mit Betätigungsselement, Buchse, Benötigte Steckplätze: 1
Best.-Nr.	<a href="#">2772830000</a>
Art	HDC MHX 2 FP
GTIN (EAN)	4064675036265
VPE	1 ST

**HDC MHX 2 FP**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (cURus)	E310075

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	34 mm	Tiefe (inch)	1.3386 inch
Höhe	40.75 mm	Höhe (inch)	1.6043 inch
Breite	14.5 mm	Breite (inch)	0.5709 inch
Nettogewicht	21.12 g		

**Temperaturen**

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

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Allgemeine Daten**

Polzahl	2	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Isolationswiderstand	1012 Ω	Steckzyklen	≥ 500
Typ	Buchse	Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3	Werkstoff	Polycarbonat
Baureihe	ModuPlug	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	690 V
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	8 kV	Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	40 A
Benötigte Steckplätze	1		

**Anschlussdaten PE**

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

**Ausführung**

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm	Anschlussart	PUSH IN mit Betätigungsselement
Leiteranschlussquerschnitt, max.	10 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, min.	1.5 mm <sup>2</sup>

**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

## Zeichnungen

