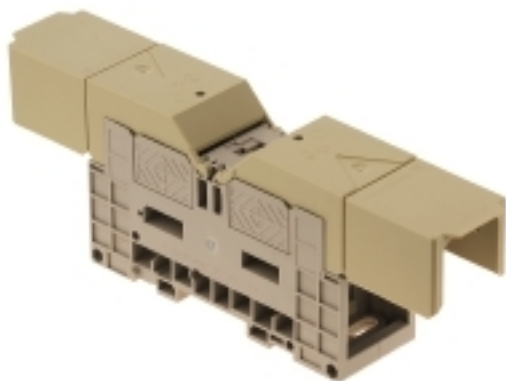


**Csavaros kapcsok
WFF 120/M12/AH**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Product image**Klippon® Connect csapos technológiával**

Csapos sorkapcsaink bizonyított, tartós csatlakozási módszert kínálnak a különösen zord környezetek számára is. Kiterjedt tartozékkínálatuk és minőségi kialakításuk garantálja a magas szintű termelékenységet a tervezés és felszerelés terén – hogy a fenntarthatóan biztonságos működtetésről ne is beszéljünk.

Általános rendelési adatok

Típus	WFF 120/M12/AH
Rendelési szám	1857540000
Verzió	Csavaros kapcsok, Átvezető sorkapocs, Névleges keresztmetszet: 120 mm ² , Csavaros csapos csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248402595
Menny.	4 Stück

**Csavaros kapcsok
WFF 120/M12/AH****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Méretetek és tömegek**

Szélesség	42 mm	Szélesség (coll)	1,654 inch
Magasság	229,5 mm	Magasság (coll)	9,035 inch
Mélység	88,5 mm	Mélység (coll)	3,484 inch
Mélység DIN sínnel együtt	88,5 mm	Nettó tömeg	330 g

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	40 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	10 °C
Tárolási hőmérséklet	10 °C...40 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet, min.	-50 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet, max.	120 °C		

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	sötétbézs
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Tightening torque (clamping screw for copper conductors)	10...20 Nm	Véglap szükséges	Igen
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	2
Keresztkötött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Nem
Sín	TS 35		

CSA névleges adatok

C feszültség nagyság (CSA)	600 V	C áram nagyság (CSA)	310 A
Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1244019	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	250 kcmil
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	10 AWG		

Csapcsatlakozás

Csap mérete csúszósarus csatlakozáshoz	M 12	Kábelsaru, DIN 46234	6...150 mm ²
Kábelsaru, DIN 46235	16...150 mm ²	Meghúzási nyomaték, max.	20 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	10 Nm		

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Hasonló kapcsok száma	1
Nyitott oldala	zárt	Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Igen

Méretetek

TS 15 eltolás	13,5 mm	TS 35 eltolás	66 mm
---------------	---------	---------------	-------

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	120 mm ²	Névleges feszültség	1 000 V
Névleges áram	269 A	Áram maximum vezetékekknél	309 A
Szabványok	IEC 60947-7-1	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,12 mΩ
Névleges lököfeszültség	6 kV	Szennyezés súlyossága	3

**Csavaros kapcsok
WFF 120/M12/AH**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)**

Csap mérete csúszósarús csatlakozáshoz	Csatlakozás típusa	Csavaros csapos csatlakozás
M 12		
Csatlakozások száma	Kábelsaru, DIN 46234	6...150 mm ²
Kábelsaru, DIN 46235	Meghúzási nyomaték, max.	20 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	150 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.		

Besorolások

ETIM 3.0	EC002020	ETIM 4.0	EC002020
ETIM 5.0	EC002020	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-14-11-20
eClass 7.1	27-14-11-20	eClass 8.1	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	IECEX Certificate IECEX Certificate IECEX Certificate IECEX Certificate ATEX Certificate DE_PT1004_20160418_863_ISSUE01.pdf
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD
User Documentation	StorageConditionsTerminalBlocks

Safety note

Safety notice	Safety Information
---------------	------------------------------------

Csavaros kapcsok WFF 120/M12/AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Rajzok

