

## WFF 70 NFF

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

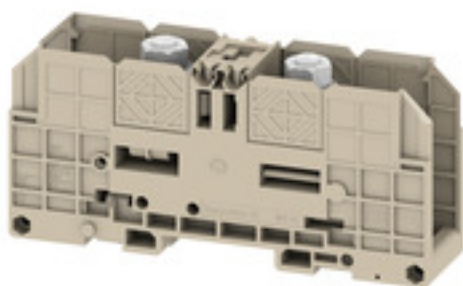
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Product image



A kép illusztráció

A csapos sorkapcsok átfogó kínálata biztonságos csatlakozást kínál minden átviteli alkalmazáshoz. A csatlakozások 10 és 300 mm<sup>2</sup> közöttiek. A csatlakozók a menetes csapokhoz csatlakoznak a krimpelt kábelsarukkal, és mindegyik csatlakozót a hatlapfejű anya megszorításával lehet rögzíteni. Az M5–M16 menetes csapos sorkapcsok a vezeték keresztmetszetének megfelelően használhatóak.

## Általános rendelési adatok

Verzió	Csavaros kapcsok, Átvezető sorkapocs, Névleges keresztmetszet: 70 mm <sup>2</sup> , Csavaros csapos csatlakozás, Közvetlen rögzítés, TS 35
Rendelési szám	<a href="#">1049230000</a>
Típus	WFF 70 NFF
GTIN (EAN)	4050118255171
Qty.	5 Stück

## WFF 70 NFF

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	61 mm	Mélység (coll)	2,402 inch
Magasság	132 mm	Magasság (coll)	5,197 inch
Szélesség	32 mm	Szélesség (coll)	1,26 inch
Nettó tömeg	191,1 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °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

Véglap szükséges	Nem	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	2	Keresztkötött szintek belül	Nem
PE-csatlakozás	Nem	Sín	TS 35

## Kiegészítő műszaki adatok

Nyitott oldala	zárt	Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem
Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés, TS 35		

## Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	70 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	1 000 V
Névleges DC feszültség	1 000 V	Névleges áram	192 A
Áram maximum vezetékknál	192 A	Szabványok	IEC 60947-7-1
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,17 mΩ	Névleges lökfeszültség	8 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	6,14 W		

## Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

2 db kábelsaru DIN 46 235	16...70 mm <sup>2</sup>	2 db kábelsaru, DIN 46 234	2,5...70 mm <sup>2</sup>
Csap mérete csúszósarus csatlakozáshoz	M 8	Csatlakozás típusa	Csavaros csapos csatlakozás
Csatlakozások száma	2	Kábelsaru, DIN 46234	2,5...95 mm <sup>2</sup>
Kábelsaru, DIN 46235	16...70 mm <sup>2</sup>	Meghúzási nyomaték, max.	18 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	15 Nm	Rögzítési tartomány, csavaros csatlakozás, max.	95 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, csavaros csatlakozás, min.	2,5 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	95 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	2,5 mm <sup>2</sup>		

## Általános

Szabványok	IEC 60947-7-1	Sín	TS 35
Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés, TS 35		

## WFF 70 NFF

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Besorolások

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9,1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

## Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">UKCA declaration of conformity</a> <a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
User Documentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> <a href="#">DIRECT MOUNTING WFF TERMINAL BLOCKS</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	

**WFF 70 NFF**

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

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

**Rajzok**



## WFF 70 NFF

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## WF/WFF sorozat



A kiegészítő csatlakozás révén különálló feszültségcsapdát lehet létrehozni. Ez alkalmazható például a vészhelyzeti tápellátásnál a főkapcsoló előtt, vagy egyszerűen egy kiegészítő csatlakozásként az alkalmazásban.

## Általános rendelési adatok

Típus	WZAF 70	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1066200000</a>	Segédcsatlakozás (kapocs)
GTIN (EAN)	4008190169831	
Qty.	10 Stück	

## Standard



A csavarozható keresztösszekötők egyszerűen fel- és leszerelhetők. A nagy érintkezőfelületnek köszönhetően még nagyobb áramerősségek is maximálisan megbízható érintkezés mellett vihetők át.

## Általános rendelési adatok

Típus	WQL 2 WFF70	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1065000000</a>	Csavaros kapcsok, Keresztösszekötő, Pólusszám: 2
GTIN (EAN)	4008190113933	
Qty.	5 Stück	

Típus	WQL 3 WFF70	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1065500000</a>	Csavaros kapcsok, Keresztösszekötő, Pólusszám: 3
GTIN (EAN)	4008190174811	
Qty.	5 Stück	

## WFF 70 NFF

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Egyéb



Termékeink könnyű kezelése és kiegészítése érdekében rögzítők széles választékát kínáljuk. A különféle szerszámoktól kezdve a szigetelőhüvelyekig és különböző csavarokig, komponenseink a legapróbb részletekig illeszkednek egymáshoz, és lehetővé teszik a megfelelő szabványoknak és védelmi előírásoknak megfelelő összeszerelést.

## Általános rendelési adatok

Típus	CPSB M8	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6156300000</a>	Csavaros kapcsok, Cupal alátét
GTIN (EAN)	4008190028596	
Qty.	50 Stück	

## Üres



A dekafix (DEK) jelölő univerzálisan használható minden vezetékhez és dugaszolható csatlakozóhoz, valamint elektronikus szerelvényekhez. A rendszer ideális rövid számsorokhoz, és nagy számú készen nyomtatott jelölőt is tartalmaz.

Csíkok egylépéses, gyors felszereléshez. A nyomtatás könnyen olvasható, kontrasztos, és négy szélességben kapható.

- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

**Egyedi nyomtatáshoz:** Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/5 MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 5 mm, Osztás, mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, fehér
Qty.	1 000 Stück	

## Tartozékok

## WS 12/6.5



## WS/ DEK

A MultiMark sorkapocsjelölők kétkomponensű, innovatív összetételű anyagot használnak. A jelölő kemény alapkötője biztonságosan a helyére pattan a csatlakozón. Az elasztikus felület egyszerűvé teszi a jelölő felszerelését. Ez a speciális lyuggatott anyag lehetővé teszi a szalagok kinyújtását, így alkalmazkodva a kisebb méretbeli különbségekhez, melyek összeadódnak, különösen hosszú sorkapocs-tömböknél. További előny: A felületi anyag kiváló nyomtathatósága garantálja a tartós és kopásálló címkézést. A nyomtató 300 dpi felbontásának köszönhetően a felirat könnyen olvasható.

## A MultiMark előnyei:

- Kompatibilis a W, Z, P és SAK sorozatú sorkapcsokkal
- Szilárd megtartás és tartós nyomtatás
- A folytonos szalagokkal időt takaríthat meg a felszerelésnél
- Az innovatív kompozit anyagnak köszönhetően egyszerű felszerelés
- Hely a többsoros nyomtatáshoz

## Általános rendelési adatok

Típus	WS 12/6.5 MM WS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">619930000</a>	WS, Sorkapocs jelölő, 12 x 6.5 mm, Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4050118626155	
Qty.	600 Stück	

## WFF 70 NFF

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Üres



A WS jelölők tökéletesen illeszkednek a W sorozatú csatlakozókhoz. Rendszerkompatibilitásuknak köszönhetően a WS címkék az I-sorozattal és a Z-sorozattal is használhatók. A nagy jelölőfelületek nem csak hosszú karakterláncokat engednek meg, hanem többsoros szöveget is.

A WS jelölők ideálisan használhatók hosszú, egyedi karakterláncokhoz. A már bevált MultiCard formátumnak köszönhetően lehetséges a nyomtatás a PrintJet CONNECT nyomtatóval vagy Plotterrel.

- Sávokba, vagy egyedileg rögzíthető
- A gyakorlatban már bizonyított MultiCard formátumú jelölők

**Egyedi nyomtatáshoz:** Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## Általános rendelési adatok

Típus WS 12/6.5 MC NE WS

Verzió

Rendelési szám [1609920000](#)

WS, Sorkapocs jelölő, 12 x 6.5 mm, Osztás, mm (P): 6.50

GTIN (EAN) 4008190203511

Weidmueller, Allen-Bradley, fehér

Qty. 540 Stück

## W-sorozat



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocsín és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

## Általános rendelési adatok

Típus WEW 35/1

Verzió

Rendelési szám [1059000000](#)

Végbak, Wemid, sötétbézs, Sín: TS 35, becsavart állapotban

GTIN (EAN) 4008190172282

Qty. 50 Stück



## WFF 70 NFF

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Jelölőtartó



A jelölőtartó lehetőséget kínál további, 5 vagy 5,1 mm beosztású standard jelölők beszerelésére. A sarkított tartók opcionálisan összekapcsolhatók, és a Klippon® Connect moduláris sorkapcsok valamennyi standard jelölőcsatornájába beszerelhetők. A szerelési jelölők típusa a rendeltetési jelöléshordozó adott tartozékai alatt található meg.

## Általános rendelési adatok

Típus	BZT 1 WS 10/5	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1805490000</a>	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qty.	100 Stück	
Típus	BZT 1 ZA WS 10/5	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1805520000</a>	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qty.	100 Stück	

## WF/WFF sorozat



Az áramkörök optikai elválasztására vagy a szomszédos keresztösszekötők elektromos szigetelésére elválasztólemezt használnak. A zárólemezzel ellentétben ennek alakja nagyobb lehet, mint a szomszédos sorkapcsok. Kisebb azonban nem lehet, különben az alkalmazásban szükséges légrések és kúszótávolságok nem tarthatók meg.

## Általános rendelési adatok

Típus	WTW WFF70	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1067200000</a>	Csavaros kapcsok, Elválasztó lemezzel, szürke, 2 mm
GTIN (EAN)	4008190186210	
Qty.	10 Stück	

## WFF 70 NFF

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Védőburkolatok



A sorkapcsok adott csatlakozási területéhez védőfedelek vagy védőkupakok csatlakoznak. Ezek nyújtanak védelmet az áramütéstől az áram alatt lévő részek véletlen megérintésekor működés közben vagy meghibásodás esetén.

## Általános rendelési adatok

Típus	WAH 70 BL	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1064580000</a>	Csavaros kapcsok, Fedél, kék, 31 mm
GTIN (EAN)	4008190107475	
Qty.	20 Stück	
Típus	WAH 70 GN	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1064550000</a>	Csavaros kapcsok, Fedél, Világoszöld, 31 mm
GTIN (EAN)	4008190176976	
Qty.	20 Stück	
Típus	WAH 70/KU	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1070360000</a>	Csavaros kapcsok, Fedél, bézs, 30.5 mm
GTIN (EAN)	4008190191054	
Qty.	20 Stück	
Típus	WAP WFF70	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1069800000</a>	Csavaros kapcsok, takarólemez, sötétbézs, 2 mm
GTIN (EAN)	4008190022600	
Qty.	20 Stück	
Típus	WAH 70 BE	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1064560000</a>	Csavaros kapcsok, Fedél, bézs, 31 mm
GTIN (EAN)	4008190174736	
Qty.	20 Stück	