

WF 10/32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Komplexní řada svorek se svorníky nabízí bezpečné připojení všech aplikací k přenosu elektrické energie. Rozsah připojení je od 10 mm² do 300 mm². Konektory jsou k závitovým kolíkům připojeny pomocí lisovaných kabelových ok a každý spoj je zajištěn utažením šestihranné matice. Podle průřezu vodiče lze použít svorky se závitovými kolíky od M5 do M16.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Šroubové svorníkové svorky, Průchozí svorka, Jmenovitý průřez: 120 mm ² , Připojení třmenem
Objednací číslo	1319070000
Typ	WF 10/32
GTIN (EAN)	4050118320077
Množství	25 ks

WF 10/32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	79 mm	Hloubka (v palcích)	3,11 inch
Výška	67 mm	Výška (v palcích)	2,638 inch
Šířka	32 mm	Šířka (v palcích)	1,26 inch
Čistá hmotnost	88,12 g		

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C
Trvalá provozní teplota, max.	120 °C		

Specifikace systému

Verze	Jednokolíkové svorky	Nutná koncová deska	Ne
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Lišta	TS 32		

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

Další technická data

Typ montáže	Přichytka	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne
-------------	-----------	---------------------------------------	----

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	120 mm ²	Jmenovité napětí	1 000 V
Jmenovité DC napětí	1 000 V	Napětí, přepážka z epoxidové pryskyřice	2 300 V
Jmenovitý proud	269 A	Proud při maximu vodičů	269 A
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,12 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
Impulsní napětí, přepážka z epoxidové pryskyřice	12 kV	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	8,61 W
Závažnost znečištění	3		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

2 x kabelová oka DIN 46 234	6 - 120 mm ²	2 x kabelová oka DIN 46 235	10...95 mm ²
Kabelové oko DIN 46234	6...120 mm ²	Kabelové oko DIN 46235	10...95 mm ²
Počet připojení	1	Typ připojení	Připojení třmenem
Upínací rozsah, max.	120 mm ²	Upínací rozsah, min.	6 mm ²
Utahovací moment, max.	20 Nm	Utahovací moment, min.	10 Nm
Velikost samčího konektoru, plochý konektor	M 10		

Všeobecně

Lišta	TS 32
-------	-------

Technické údaje

Klasifikace

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

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [CB Test Certificate](#)
[CB Certificate](#)
[CE Declaration of Conformity](#)
[UKCA declaration of conformity](#)
[Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10](#)

Technické údaje [CAD data – STEP](#)
Uživatelská dokumentace [StorageConditionsTerminalBlocks](#)
Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

WF 10/32

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

www.weidmueller.com

Nákresy



WF 10/32

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Držák štítku značení



Držák značky nabízí možnost dodatečné montáže standardních značek s roztečí 5 nebo 5,1 mm. Úhlové držáky lze volitelně zacvaknout a lze je namontovat do všech standardních označovacích kanálů modulárních svorkovnic Klippon® Connect. Typy montážních značek naleznete v příslušném příslušenství držáku označení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Objednací číslo	6805490000	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ks	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Objednací číslo	6805520000	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ks	

Krokové přemostění



Redukce propojek umožňuje jednoduché a rychlé připojení svorkovnic s různými jmenovitými průřezy.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SMSE WF10/2XM6	Verze
Objednací číslo	6868880000	Šroubové svorníkové svorky, Sběrnice, Počet pólů:
GTIN (EAN)	4032248499755	
Množství	10 ks	

WF 10/32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Standardní

Propojku lze snadno montovat a odmontovat. Díky velkému povrchu kontaktu lze přenášet i vysoké proudy s maximální spolehlivostí kontaktu.



Všeobecné objednací údaje

Typ	WQL 3 WF10	Verze
Objednací číslo	6781020000	Šroubové svorníkové svorky, Spojovací konektor, Počet pólů: 3
GTIN (EAN)	4032248241217	
Množství	5 ks	
Typ	WQL 2 WF10	Verze
Objednací číslo	6781010000	Šroubové svorníkové svorky, Spojovací konektor, Počet pólů: 2
GTIN (EAN)	4032248219421	
Množství	5 ks	

Řada WF / WFF



Dělicí desky se používá pro optické oddělení obvodů nebo pro elektrickou izolaci od sousedních propojek. Na rozdíl od bočnice může být obrys větší než sousední svorkovnice. Neměl by však být menší, protože jinak již nelze udržet požadovaný odstup a povrchovou vzdálenost v rámci aplikace.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WTW WF10/WF12	Verze
Objednací číslo	6780890000	Šroubové svorníkové svorky, Dělicí deska, Tmavě béžová, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248219391	
Množství	20 ks	
Typ	WTW WF10/WF12 2300	Verze
Objednací číslo	6780920000	Šroubové svorníkové svorky, Dělicí deska, Šedá, 2 mm
GTIN (EAN)	4032248241149	
Množství	20 ks	
Typ	WTW WFF6-WF12	Verze
Objednací číslo	6781240000	Šroubové svorníkové svorky, Dělicí deska, Tmavě béžová, 2,5 mm
GTIN (EAN)	4032248241156	
Množství	20 ks	

Příslušenství

DEK 5/6



WS/ DEK

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připne ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připne. Tento speciálně ražený materiál lze natáhnout, čímž lze pokrýt různé rozestupy, které se obzvláště u dlouhých svorkovnic nasčítají. Další výhoda: na materiál povrchu se skvěle tiskne a tím zaručuje trvanlivé značení odolné proti opotřebení. Rozlišení tisku 300 dpi také umožňuje velmi snadno čitelný potisk.

Vaše výhody s MultiMark

- Kompatibilní s modulárními svorkovnicemi společnosti Weidmüller
- Pevně držící a odolný tisk
- Kontinuální pásy šetří s časem při instalaci
- Snadná instalace díky inovativnímu kompozitnímu materiálu
- Velké pole pro štítek pro optimální čitelnost
- Vysoká flexibilita díky nezávislosti na výrobci

Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/6 MM WS	Verze
Objednací číslo	6007120000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4050118392104	
Množství	600 ks	

Profily vík



Profily krytů poskytují ochranu před vnějším dopadem na funkční oblasti svorkovnic nebo ve spojení s našimi podpěrami pro celý pás svorek. Poskytují ochranu proti zasažení proudem způsobenému náhodným kontaktem s živými částmi v důsledku provozu nebo závad.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ADP WF10/WF12	Verze
Objednací číslo	6780940000	Šroubové svorníkové svorky, Profil krytu, Transparentní, 1000 mm
GTIN (EAN)	4032248241255	
Množství	1 m	
Typ	HA ADP WF6/WF10	Verze
Objednací číslo	6781050000	Šroubové svorníkové svorky, Profil krytu, Tmavě béžová, 2.2 mm
GTIN (EAN)	4032248241231	
Množství	10 ks	

WF 10/32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Řada W



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WEW 35/2	Verze
Objednací číslo	6061200000	Bočnice, Wemid, Tmavě béžová, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190030230	
Množství	50 ks	

Prázdné



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek. Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potiskovaných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/6 MC NE WS	Verze
Objednací číslo	609820000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, Bílá
Množství	1 000 ks	

WF 10/32

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



Značky WS jsou ideální volbou pro konektory řady W. Díky jejich systémové kompatibilitě lze WS štítky využít i s řadami I a Z. Velká plocha na značení umožňuje dlouhé řetězce znaků, ale také víceřádkový text.

Štítky WS jsou ideální na značení pomocí dlouhých řetězců znaků. Díky osvědčenému formátu MultiCard je možný tisk pomocí tiskárny PrintJet CONNECT nebo plotteru.

- Lze nasazovat v pásech nebo jednotlivě
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	WS 15/5 MC NE WS	Verze
Objednávací číslo	609880000	WS, Označení svorek, 15 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203504	Allen-Bradley, Bílá
Množství	480 ks	