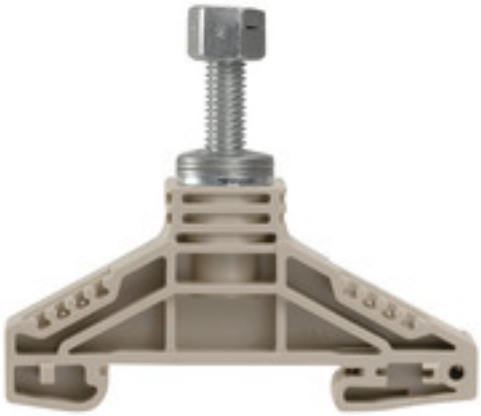
Šroubové svorníkové svorky
WF 6 NFF

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

Obrázek výrobku



Klippon® Connect s technologií připojovacího svorníku
Naše připojovací svorníky představují zavedenou a odolnou alternativu pro obzvláště drsné prostředí. Rozsáhlé příslušenství a kvalitní provedení zajišťují vysokou produktivitu při plánování a instalaci a udržitelnou bezpečnost při provozu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WF 6 NFF
Objednací číslo	1969000000
Verze	Šroubové svorníkové svorky, Průchozí svorka, Jmenovitý průřez: 35 mm², Připojení třmenem
GTIN (EAN)	4032248726608
Mnž.	25 ks

Šroubové svorníkové svorky
WF 6 NFF

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

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	17,8 mm	Šířka (v palcích)	0,701 inch
Výška	67 mm	Výška (v palcích)	2,638 inch
Hloubka	54,5 mm	Hloubka (v palcích)	2,146 inch
Čistá hmotnost	29,76 g		

Teploty

Skladovací teplota, max.	40 °C	Skladovací teplota, min.	10 °C
Skladovací teplota	10 °C...40 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C
Trvalá provozní teplota, max.	120 °C		

Specifikace systému

Verze	Jednokolíkové svorky	Utahovací moment (upínací šroub pro měděné vodiče)	5.8...7 Nm
Nutná koncová deska	Ne	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	1	Úrovně propojené interně	Ne
PE připojení	Ne	Lišta	TS 35

Údaje materiálu

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

Další technická data

Otevřené strany	Open	Počet podobných svorek	1
Typ montáže	Příchytka	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	35 mm²	Jmenovité napětí	1 000 V
Napětí, přepážka z epoxidové pryskyřice	2 300 V	Jmenovitý proud	125 A
Proud při maximu vodičů	125 A	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,26 mΩ
Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV	Impulsní napětí, přepážka z epoxidové pryskyřice	12 kV
Závažnost znečištění	3		

Připojení samčím konektorem

Impulsní napětí, přepážka z epoxidové pryskyřice	12 kV	Kabelové oko DIN 46234	2.5...35 mm²
Kabelové oko DIN 46235	6...35 mm²	Napětí, přepážka z epoxidové pryskyřice	2 300 V
Utahovací moment, max.	7 Nm	Utahovací moment, min.	5,8 Nm
Velikost samčího konektoru, plochý konektor	M 6		

Rozměry

TS 35 offset	31,5 mm

Šroubové svorníkové svorky
WF 6 NFF

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

Technické údaje

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Kabelové oko DIN 46234	2.5…35 mm²	Kabelové oko DIN 46235	6…35 mm²
Počet připojení	1	Typ připojení	Připojení třmenem
Upínací rozsah, max.	35 mm²	Upínací rozsah, min.	2,5 mm²
Utahovací moment, max.	7 Nm	Utahovací moment, min.	5,8 Nm
Velikost samčího konektoru, plochý konektor	M 6		

Klasifikace

ETIM 3.0	EC002020	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-20
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9,1	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-20		

Osvědčení

Schválení	EAC
ROHS	Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	DE_PT1004_20160418_849_ISSUE01.pdf
Technické údaje	EPLAN, WSCAD
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks

Poznámka o bezpečnosti

Bezpečnostní upozornění	Safety Information