

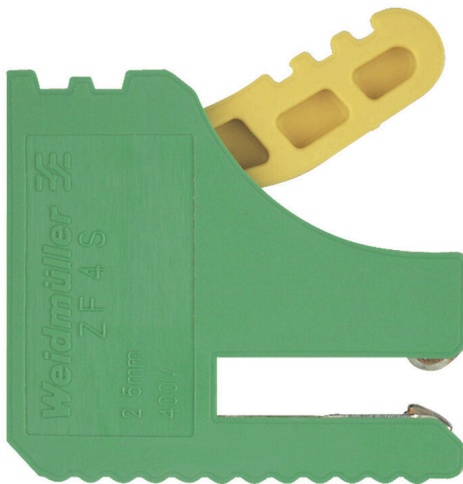
ZF 4 S GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

Weidmüller nabízí odbočovací svorky pro různé typy sběrníkových systémů. V závislosti na aplikaci lze rozlišovat mezi izolovanými a neizolovanými svorkami.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Svorka (připojení přípojnice)
Číslo objednávky	1814670000
Typ	ZF 4 S GN
GTIN (EAN)	4032248302963
Množství	50 items

Technické údaje

Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	22 mm	Hloubka (v palcích)	0.8661 inch
Výška	24.5 mm	Výška (v palcích)	0.9646 inch
Šířka	6.1 mm	Šířka (v palcích)	0.2402 inch
Čistá hmotnost	3.98 g		

Teploty

Okolní teplota	-5 °C...40 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C
Trvalá provozní teplota, max.	120 °C		

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Specifikace systému

Verze	pro přípojnicí 10 x 3 mm	Nutná koncová deska	Ne
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	1	Nosná lišta	Sběrnice

Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Izolační materiál	Wemid
Barevný	Zelená	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0

Další technická data

Návod k instalaci	Přímá montáž, Sběrnice	Typ montáže	Zapojeno
-------------------	------------------------	-------------	----------

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2.5 mm ²	Jmenovité napětí	400 V
Jmenovité DC napětí	400 V	Jmenovitý proud	24 A
Standardy	IEC 60947-7-1	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1.33 mΩ
Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	0.77 W
Kategorie rázového napětí	III	Závažnost znečištění	3

Rozměry

TS 35 offset	39.5 mm
--------------	---------

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Směr připojení	na straně	Délka odizolování	10 mm
Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou	Počet připojení	1
Upínací rozsah, max.	4 mm ²	Upínací rozsah, min.	0.5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	2.5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²

ZF 4 S GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Technické údaje**Průřez připojení vodiče, jemně splétaný
s koncovkami DIN 46228/1, max. 2.5 mm²Průřez připojení vodičů, jemně stáčené,
max. 2.5 mm²Průřez připojení vodičů, splétané, max. 4 mm²Průřez připojení vodiče, pevné jádro,
max. 4 mm²Průřez připojení vodiče, jemně splétaný
s koncovkami DIN 46228/1, min. 0.5 mm²Průřez připojení vodičů, jemně stáčené,
min. 0.5 mm²Průřez připojení vodičů, splétané, min. 0.5 mm²Průřez připojení vodiče, pevné jádro,
min. 0.5 mm²**Všeobecně**

Návod k instalaci

Přímá montáž, Sběrnice

Rozsah provozní teploty, max.

120 °C

Standardy

IEC 60947-7-1

Nosná lišta

Sběrnice

Klasifikace

ETIM 8.0

EC000001

ETIM 9.0

EC000001

ETIM 10.0

EC000001

ECLASS 14.0

27-25-01-16

ECLASS 15.0

27-25-01-16