

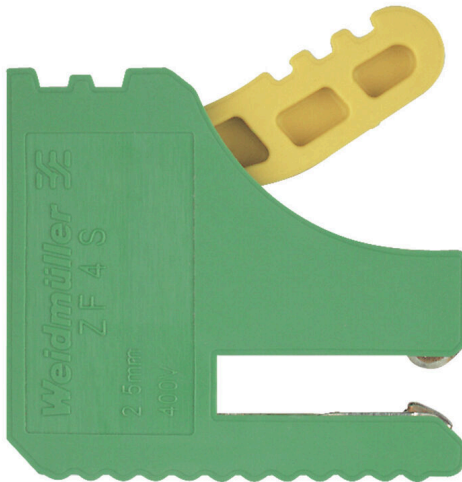
**ZF 4 S GN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Produktillustration**

Weidmueller erbjuder tappterminaler för olika typer av busstångsystem. Beroende på applikationen kan man här skilja mellan isolerade och icke-isolerade avtappnings-terminaler.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Plint (anslutning till samlingskena)
Art.nr.	<a href="#">1814670000</a>
Typ	ZF 4 S GN
GTIN (EAN)	4032248302963
Förp.	50 items

## ZF 4 S GN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Djup	22 mm	Byggdjup (tum)	0.8661 inch
Höjd	24.5 mm	Bygghöjd (tum)	0.9646 inch
Bredd	6.1 mm	Byggbredd (tum)	0.2402 inch
Nettovikt	3.98 g		

## Temperaturer

Omgivningstemperatur	-5 °C...40 °C	Varaktig driftstemperatur, min.	-50 °C
Varaktig driftstemperatur, max.	120 °C		

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Allmänt

Monteringsanvisning	Direktmontage, Strömskena	Temperaturområde för användning max. 120 °C	
Normer	IEC 60947-7-1	Montageskena obestyckad	Samlingskena

## Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsriktning	på sidan	Avisoleringslängd	10 mm
Anslutningstyp	Fjäderanslutning	Antal anslutningar	1
Anslutningsområde, max.	4 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea, flertrådig, max.	4 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, entrådig, max.	4 mm <sup>2</sup>	Ledararea, entrådig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

## Märkdata

Märkarea	2.5 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	400 V
Märkspänning DC	400 V	Märkström	24 A
Normer	IEC 60947-7-1	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1.33 mΩ
Märkstötspänning	6 kV	Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	0.77 W
Överspänningskategori	III	Nedsmutningsgrad	3

## Materialdata

Grundläggande material	Wemid	Isoleringsmaterial	Wemid
Färgkod	grön	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0

## Mått

Utskjutande mått TS 35	39.5 mm
------------------------	---------

## Tekniska data

### Systemparametrar

Utförande	för strömskena 10 x 3 mm	Ändplatta krävs	Nej
Antal potentialer	1	Antal våningar	1
Antal klämställan per våning	1	Montageskena obestyckad	Samlingskena

### Ytterligare tekniska data

Monteringsanvisning	Direktmontage, Strömskena	Monteringstyp	instucken
---------------------	------------------------------	---------------	-----------

### Klassificeringar

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		