Z řada
ZP 2.5/1AN/QV ZA GN

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



Pružinové připojení s technologií tažné pružiny
Technologie tažné pružiny je univerzální systém pro kontakty pro všechny běžné typy připojení vodiče. Díky skvělé úrovni flexibility je tažná pružina výhodným alternativním připojením.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZP 2.5/1AN/QV ZA GN
Objednací číslo	1007950000
Verze	Z řada, Zásuvný konektor, Přímá montáž
GTIN (EAN)	4032248711376
Mnž.	50 ks

Z řada
ZP 2.5/1AN/QV ZA GN

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	5,1 mm	Šířka (v palcích)	0,201 inch
Výška	23 mm	Výška (v palcích)	0,906 inch
Hloubka	41 mm	Hloubka (v palcích)	1,614 inch
Čistá hmotnost	4,2 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	Sada konektorů, Spojovací konektor, lze zapojit, Připojení tažnou pružinou, S montážním kolíkem	Nutná koncová deska	Ne
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Zelená
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (cCSAusX)	12 AWG	Průřez vodiče min. (cCSAusX)	26 AWG
Velikost napětí C (cCSAus)	300 V	Velikost napětí D (cCSAus)	600 V
Velikost proudu C (cCSAus)	20 A	Velikost proudu D (cCSAus)	5 A
Číslo osvědčení (cCSAus)	154685-1460993		

Další technická data

Návod k instalaci	Přímá montáž	Otevřené strany	zařeno
Typ montáže	Zapojeno		

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2,5 mm²	Jmenovité napětí	500 V
Max. napětí opěry svodek & systém s možností zapojení	690 V	Jmenovitý proud	24 A
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1,33 mΩ		

Rozměry

TS 35 offset	31 mm

Weidmüller

Z řada
ZP 2.5/1AN/QV ZA GN

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

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus)	12 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus)	26 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus)	12 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus)	26 AWG
Velikost napětí C (cURus)	300 V	Velikost napětí D (cURus)	600 V
Velikost proudu C (cURus)	20 A	Velikost proudu D (cURus)	5 A
Č. osvědčení (cURus)	E60693		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Počet připojení	1	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	4 mm²
Typ připojení	Zásuvné připojení Plug-in	Upínací rozsah, max.	4 mm²
Upínací rozsah, min.	0,13 mm²		

Klasifikace

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC002848
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-14-92-14
eClass 7.1	27-14-03-05	eClass 8.1	27-14-11-51
eClass 9,1	27-14-11-92	eClass 9.0	27-14-11-92

Osvědčení

Schválení	
ROHS	Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks