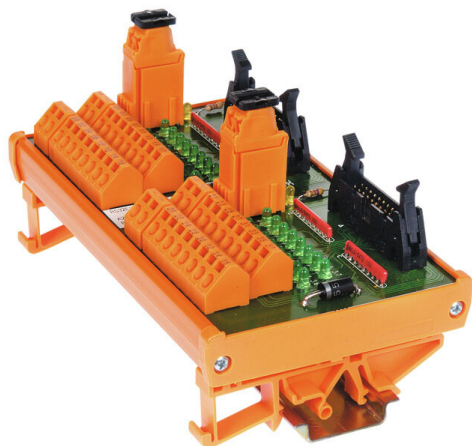


RS 32IO 1W L H Z**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Digitální přímá vstupní/výstupní rozhraní jsou napájena pomocí plochých kabelových konektorů ke zjednodušení připojení. Jsou k dispozici s připojením svorkou s tažnou pružinou nebo upínacím třmenem a s prvky, jako jsou pojistky, odpojovače a LED.

Všeobecné objednávací údaje

Verze	Rozhraní, RS, LED, 1-vodičový, Připojení s kotevní svorkou
Číslo objednávky	9447910000
Typ	RS 32IO 1W L H Z
GTIN (EAN)	4032248253210
Množství	1 items
Stav objednávky	Přerušeno

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	72 mm	Hloubka (v palcích)	2.8346 inch
Výška	87 mm	Výška (v palcích)	3.4252 inch
Šířka	145 mm	Šířka (v palcích)	5.7086 inch
Čistá hmotnost	230 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40...60 °C	Provozní teplota	-25...50 °C
--------------------	-------------	------------------	-------------

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

Obecné údaje

Stavový displej LED kanálu	zelená	Odpojení kanálu	Ne
Pojistka kanálu	Ne	LED stav napětí napájení	žlutá
Pojistka napájení	3,15 A	Běžná polarita pólu	Ne

Údaje o připojení

Počet pólu (řídící strana)	20pólová zástrčka	Systém kabeláže	1-vodičový
Připojení (strana periferie)	LMNZF 5,08 mm	Připojení k řídící straně	2x zásuvný konektor podle IEC 603-1 / DIN 41651

Jmenovité údaje

Provozní napětí	24 V DC ± 10 %	Max. proud na kanál	1 A
Celkový provozní proud	2 A		

Koordinace izolace (EN50178)

Podle normy	DIN EN 50178	Jmenovité napětí izolace	< 50 V AC
Kategorie přepětí	III	Závažnost úrovně znečištění	2
Zkušební napětí izolace AC	0.35 kV		

Připojovací pole

Min. průřez vodiče, AWG	AWG 26	Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou
Pružné s objímkou, max.	1.5 mm ²	Pružné, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
Pružné, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Pevné, max. H05(07) V-U	1.5 mm ²
Pevné, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Délka odizolování	7 mm

Technické údaje

Rozsah upnutí, max.	1.5 mm ²	Rozsah upnutí, min.	0.14 mm ²
Max. průřez vodiče, AWG	AWG 14		

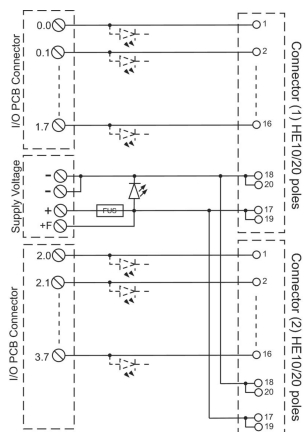
Připojení napájení

Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou	Upínací rozsah, min.	0.14 mm ²
Upínací rozsah, max.	1.5 mm ²	Pevné, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Pevné, max. H05(07) V-U	1.5 mm ²	Pružné, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Pružné, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²	Pružné s objímkou, max.	1.5 mm ²
Průřez vodiče, min. AWG	AWG 26	Průřez vodiče, max. AWG	AWG 14
Délka odizolování	7 mm		

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

Nákresy



Elektrické schéma odpovídá verzi s LED.