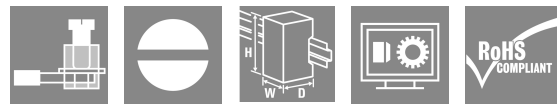
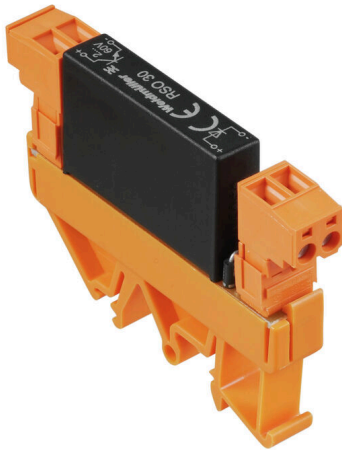


RSO 30/DV 5-24V CC/SA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com



Podobné ilustraci

Všeobecné objednací údaje

Verze	RS řada, Polovodičové relé, Jmenovité řídicí napětí: 5...24 V DC $\pm 20\%$, Rated switching voltage: 24-250 V AC, Trvalý proud: 3 A, Šroubové připojení
Číslo objednávky	9443110000
Typ	RSO 30/DV 5-24V CC/SA
GTIN (EAN)	4032248254279
Množství	20 items
Stav objednávky	Přerušeno
K dispozici do	2023-08-31T00:00:00+02:00
Alternativní výrobek	

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	54 mm	Hloubka (v palcích)	2.126 inch
Výška	80 mm	Výška (v palcích)	3.1496 inch
Šířka	11 mm	Šířka (v palcích)	0.4331 inch
Čistá hmotnost	36.09 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-25 °C...40
Vlhkost	Rel. vlhkost 40 °C / 93 %, bez kondenzace		

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0bb6ffa8-5128-4851-8566-612c40f2c637

Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	5...24 V DC \pm 20 %	Jmenovitý řídicí proud	5 mA DC
Ukazatel stavu	Zelená LED	Vstupní frekvence	10 Hz

Strana zátěže

Rated switching voltage	24...250 V AC	Trvalý proud	3 A
Rated switching current	3 A	Pokles napětí při max. zátěži	1,6 V
Svodový proud	\leq 1 mA	Min. spínací proud	50 mA
Odolnost proti zkratu	Ne	Ochranný obvod, strana zátěže	Varistor
Typ kontaktu	1 NO contact (Triac (zero-cross switch))	max. spínací výkon (DC ovládací napětí)	10 Hz

Obecné údaje

Nosná lišta	TS 32, TS 35	Barevný	Oranžová
-------------	--------------	---------	----------

Koordinace izolace

Jmenovité napětí	300 V	Závažnost znečištění	2
Kategorie rázového napětí	III	Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže	\geq 8 mm
Impulse withstand voltage	4 kV		

Technické údaje**Data připojení**

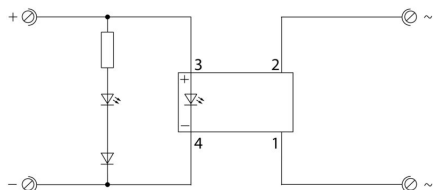
Metoda připojení vodiče	Šroubové připojení	Rozsah sevření, jmenovité připojení	2.5 mm ²
Upínací rozsah, min.	0.5 mm ²	Upínací rozsah, max.	2.5 mm ²

Klasifikace

ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

Nákresy

Schéma připojení



Schaltymbol