

SSR 24V ACDC/24 VDC 5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Allmänna beställningsdata

Utförande	Solid-state relä, Märkstyrspänning: 15 V UC...30 V UC , Märkkopplingsspänning: 0...30 V DC, Varaktig ström: 5 A, Stickanslutning
Art.nr.	8576350000
Typ	SSR 24V ACDC/24 VDC 5A
GTIN (EAN)	4032248230525
Förp.	15 items

SSR 24V ACDC/24 VDC 5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	25 mm	Byggdjup (tum)	0.9842 inch
Höjd	29.2 mm	Bygghöjd (tum)	1.1496 inch
Bredd	13 mm	Byggbredd (tum)	0.5118 inch
Nettovikt	16.87 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...50 °C	Drifttemperatur	-40 °C...50
-----------------	----------------	-----------------	-------------

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Styrsida

Märkstyrspänning	15 V UC...30 V UC	Märkstyrström	9 mA DC (±10%)
Märkeffekt	220 mW	Statusindikering	Nej
ingångsfrekvens	10 Hz		

Belastningssida

Märkkopplingsspänning	0...30 V DC	Normalspänning	5 A
Märkkopplingsström	5 A	Inkopplingsfördröjning	< 2 ms
Frånslagsfördröjning	< 20 ms	Spänningsfall vid max. last	≤ 0,5 V
Läckström	< 1 mA	Kortslutningssäker	Nej
Kontakttyp	1 NO contact (Bipolar transistor)	Kopplingsfrekvens, max. (DC-manöverspänning)	10 Hz

Allmänna uppgifter

Färgkod	ljusblå
---------	---------

Isolationskoordinater

Märkspänning	300 V	Överspanningskategori	III
Kryp- och luftsträcka styrsida - belastningssida	> 8 mm	Stöthållspänning	2,5 kV (1,2/50 µs)

Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	Stickanslutning
------------------------	-----------------

Klassificeringar

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

Tekniska data

ECLASS 15.0

27-37-16-04