

SSR 24V ACDC/230VAC 4A

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

www.weidmueller.com



Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Halbleiterrelais, Nennsteuerspannung: 15 V UC...30 V UC , Nennschaltspannung: 12...275 V AC, Dauerstrom: 4 A, Steckanschluss
Best.-Nr.	8576360000
Art	SSR 24V ACDC/230VAC 4A
GTIN (EAN)	4032248230532
VPE	15 ST

SSR 24V ACDC/230VAC 4A

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	25 mm	Tiefe (inch)	0.9842 inch
Höhe	29.2 mm	Höhe (inch)	1.1496 inch
Breite	13 mm	Breite (inch)	0.5118 inch
Nettogewicht	16.19 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...50 °C	Umgebungstemperatur	-40 °C...50 °C
Betriebstemperatur			

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Steuerseite

Nennsteuerspannung	15 V UC...30 V UC	Nennsteuerstrom	10 mA DC (±20 %)
Nennleistung	240 mW	Statusanzeige	Nein

Lastseite

Nennschaltspannung	12...275 V AC	Dauerstrom	4 A
Nennschaltstrom	4 A	Einschaltverzögerung	≤ 12 ms
Ausschaltverzögerung	20 ms	Spannungsfall bei max. Last	≤ 1,1 V
Leckstrom	<1 mA	Kurzschlussfest	Nein
Kontaktausführung	1 NO contact (Triac (zero-cross switch))		

Allgemeine Daten

Farbe hellblau

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	300 V	Überspannungskategorie	III
Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite	> 8 mm	Stehstoßspannung	4 kV (1,2/50 µs)

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik Steckanschluss

Klassifikationen

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

SSR 24V ACDC/230VAC 4A

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

ECLASS 15.0

27-37-16-04