

TERMSERIES
SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Abbildung liknande

TERMSERIES tillbehör omfattar:

- Ersättningsrelä
- Sockel
- Sektionsplattor
- Överkopplingar
- Inmatningsmoduler

Allmänna beställningsdata

Typ	SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A
Art.nr.	1421450000
Artikelbeteckning	TERMSERIES, optokopplare, 1 Slutande (MOS-FET), Märkstyrspänning: 10...32 V DC , Märkkopplingsspänning: 0...35 V DC, Varaktig ström: 5 A, Stickanslutning
GTIN (EAN)	4050118235302
Frp	20 Stück

TERMSERIES
SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Tekniska data**Mått och vikter**

Bredd	12,7 mm	Byggbredd (tum)	0,5 inch
Höjd	29 mm	Bygghöjd (tum)	1,142 inch
Djup	15,7 mm	Byggdjup (tum)	0,618 inch
Nettovikt	9,87 g		

Temperaturer

Drifttemperatur, max	80 °C	Drifttemperatur, min.	-20 °C
Lagertemperatur, max.	100 °C	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Drifttemperatur	-20 °C...80 °C	Lagertemperatur	-40 °C...100 °C

Sannolikhet för störning

MTTF	1 099 År
------	----------

Styrsida

Märkstyrspänning	10...32 V DC	Märkstyrström	3–13 mA
Inkopplings-/frånslagsspänning	10 V / 8.5 V DC	Statusindikering	Nej

Belastningssida

Märkkopplingsspänning	0...35 V DC	Varaktig ström	5 A
Märkkopplingsström	5 A	Inkopplingsfördröjning	< 55 µs
Frånslagsfördröjning	< 310 µs	Spänningsfall vid max. last	≤ 0,3 V
Läckström	< 20 µA	min. Brytström	1 mA
Skyddskoppling lastsida	Frihjulsdiod		

Kontaktdata

Kontakttyp	1 Slutande (MOS-FET)
------------	----------------------

Allmänna uppgifter

Färgkod	svart
---------	-------

Isolationskoordinater

Spänningstålighet styrsida - lastsida	2,5 kV _{eff}	Stöthållspänning	2,5 kV
---------------------------------------	-----------------------	------------------	--------

Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	Stickanslutning	Delning i mm (P)	5 mm
------------------------	-----------------	------------------	------

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC001504	eClass 6.2	27-14-01-90
eClass 9.0	27-37-16-04	eClass 9.1	27-37-16-04

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Datablad**TERMSERIES**
SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Tekniska data****Downloads**

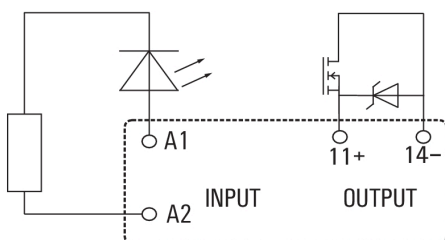
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

TERMSERIES
SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Ritningar

Kopplingsbild



View of pins from below

Dimensional drawing

