

SSR 24V ACDC/230VAC 4A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Come da figura

Il sistema a costruzione modulare rappresenta una nuova generazione di optoaccoppiatori innestabili.

Il pezzo chiave è l'innovativo zoccolo portarelè PXS o PXZ.

La PLUGSERIES, come anello di congiunzione ideale tra SSR e applicazione,

è progettata per una facile manutenzione.

I LED di indicazione e gli SSR normalmente in commercio sono facilmente innestabili, mentre la leva di tenuta e sgancio offre una tenuta sicura.

Il programma è completato da accoppiatori SSR premontati. I ponticelli di collegamento trasversale innestabili ZQV 2,5

consentono di costruire velocemente accoppiatori multipli affiancandoli semplicemente uno all'altro.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SSR 24V ACDC/230VAC 4A
Nr.Cat.	8576360000
Versione	Relè a stato solido, 1 contatto NA (TRIAC (interruttore zero trasversale)), Tensione nominale: 15 V UC...30 V UC , Tensione di commutazione nominale: 12...275 V AC, Corrente permanente: 4 A, Collegamento ad innesto
GTIN (EAN)	4032248230532
CPZ	15 Pezzo

SSR 24V ACDC/230VAC 4A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Larghezza	13 mm	Larghezza (pollici)	0,512 inch
Posizione verticale	29,2 mm	Altezza (pollici)	1,15 inch
Profondità	25 mm	Profondità (pollici)	0,984 inch
Peso netto	18,47 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio , max.	50 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Temperatura di magazzino, max.	50 °C	Temperatura di magazzino, min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio	-40 °C...50 °C	Temperatura di magazzino	-40 °C...50 °C

lato di comando

Tensione nominale	15 V UC...30 V UC	Flusso di comando nominale	10 mA DC $\pm$ 20 %
Potenza nominale	240 mW	Indicatore di stato	No

Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	12...275 V AC	Corrente permanente	4 A
Corrente di commutazione nominale	4 A	Ritardo all'inserzione	$\leq$ 12 ms
Ritardo alla disinserzione	20 ms	Caduta di tensione con carico max.	$\leq$ 1,1 V
Corrente di dispersione	< 1 mA	A prova di cortocircuito	No

Dati di contatto

Tipo di contatto	1 contatto NA (TRIAC (interruttore zero trasversale))
------------------	---

Dati generali

Colori	Azzurro
--------	---------

Coordinamento dell'isolamento

Tensione nominale	300 V	Classe di sovratensione	III
Distanza in aria e superficiale lato comando/lato di carico	> 8 mm	Tensione impulsiva massima	4 kV (1,2/50 μ s)

Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi	Collegamento ad innesto
------------------------------	-------------------------

Classificazioni

ETIM 3.0	EC001504	ETIM 4.0	EC001504
ETIM 5.0	EC001504	ETIM 6.0	EC001504
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-27-09-90
eClass 6.2	27-27-09-90	eClass 7.1	27-27-09-90
eClass 8.1	27-27-09-90	eClass 9.0	27-37-16-04
eClass 9.1	27-37-16-04		

SSR 24V ACDC/230VAC 4A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Dati ingegneristici

[EPLAN, WSCAD](#)