

Relee statice trifazate - TSR

Caracteristici :

- Rezistență de izolație ridicată de peste 50MΩ/500Vcc;
- Capacitate de izolație ridicată de peste 2.5kw;
- Protecție la supracurent și supratensiune;

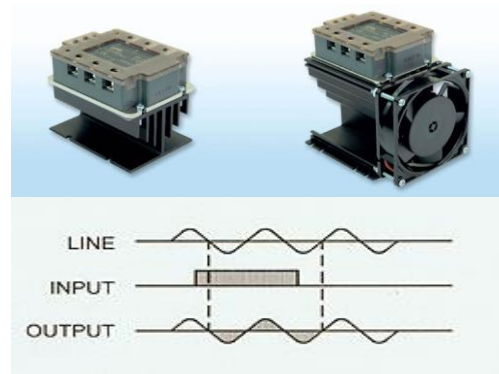
Metode de control :

- **metoda trecerii prin zero** - ieșirea trece în ON sau OFF numai la trecerea prin 0 când avem semnal de comandă. Control indicat pentru sarcină rezistivă, capacitivă sau inductivă nesaturată.

Specificații tehnice :

Specificații pentru DC/AC, AC/AC :

Model	TSR-25DA/ 25DA-H	TSR-40DA/ 40DA-H	TSR-75DA/ 75DA-H	TSR-25AA/ 25AA-H	TSR-40AA/ 45AA-H	TSR-75AA/ 75AA-H
Curent [A]	25	40	75	25	40	75
Tens. de control	4÷32 Vdc			80~250VAC 50/60Hz		
Tens. Min. ON / OFF	ON > 3.6V , OFF < 2.4V			ON > 45V , OFF < 35V		
Curent trigger	7.5mA / 12V			5.0mA / 100V max		
Control	Controlul trecerii prin 0					
Tens. sarcină	24 ~380VAC și 90 ~480VCA numai pentru modelele cu H					
Tens. blocare min.	600 VAC <Tensiune repetitivă >					
Tens. de vârf	Peste 1200V					
Timp de răspuns	ON < 20ms / OFF < 20ms					
Curent max. admis	275A	410A	820A	275A	410A	820A
Curent de scurgere	12.5mA/380V și 15.5mA/440V pentru H					
Rez.dielectrică	Peste 2.5KVAC / 1min.					
Rez. de izolație	Peste 50M Ω/ 500VDC					
Temp.de operare	-20°C ~ + 80°C					
Material carcasă	ABS intensiv					
Greutate	390g					

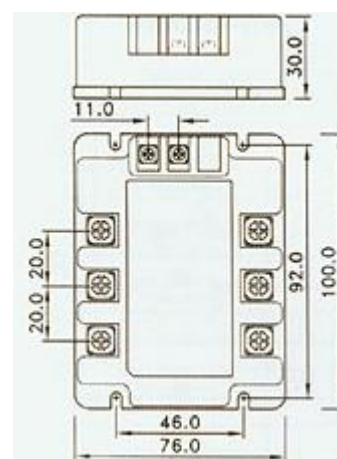


Cod de comandă :

SSR-40DA-H

Dimensiuni (mm) :

Model	TSR	48 x 48 mm
Curent nominal	25	25 A
	40	40 A
	75	75 A
Tip control	D	3 ÷ 32 Vdc (ON / OFF)
	A	80 ÷ 250 Vac (ON / OFF)
Tensiune de sarcină	A	V ac
Domeniul tensiunii de sarcină		Standard 24 ÷ 380 V ac
	H	Tensiune înaltă 90 ÷ 480 V ac



Circuite de conexiune :

TSR-25DA(H) ; TSR-40DA(H)

TSR-75DA(H)

