

MasterPLUS - SSR

Interfaccia modulare 1 contatto, larghezza 6.2 mm, ideale per l'interfacciamento con sistemi PLC

- Accetta il modulo portafusibile **093.63**, **093.63.0.024**, **093.63.8.230** (per fusibili 5 x 20 mm) che permette la protezione del circuito di uscita risparmiando spazio, vedere pagina 28
- È possibile la connessione comune dei terminali A1, A2 e 13 con il pettine di collegamento
- UL Listing (combinazione relè/zoccolo)



- Relè a stato solido 0.1, 2 o 6 A
- Alimentazione 24 - 125 V AC/DC, da 6 a 220 V DC e 230 V AC, 24...240 V AC/DC
- Terminali a vite e Push-in
- Montaggio su barra 35 mm (EN 60715)

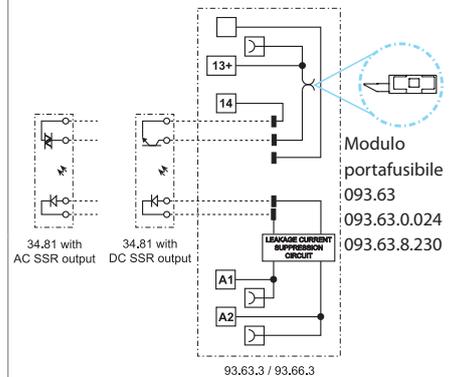
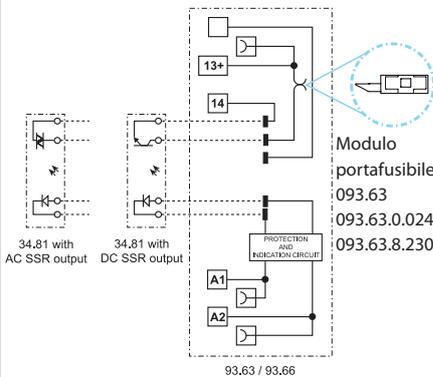


- Relè a stato solido 0.1, 2 o 6 A
- Circuito di soppressione corrente residua, alimentazione 125 V AC/DC e 230 V AC
- Terminali a vite e Push-in

39.30/39.30.3
Terminali a vite



39.60/39.60.3
Terminali Push-in



Per i disegni d'ingombro vedere pagina 23, 24

Circuito di uscita (SSR)	39.x0.x.xxx.9024	39.x0.x.xxx.7048	39.x0.x.xxx.8240	39.x0.3.xxx.9024	39.x0.3.xxx.7048	39.x0.3.xxx.8240
Configurazione contatti	1 NO			1 NO		
Corrente nominale/Max corrente istantanea (10 ms) A	6/50	0.1/0.5	2/80	6/50	0.1/0.5	2/80
Tensione nominale/Tensione massima di blocco V	24/33 DC	48/53 DC	240/— AC	24/33 DC	48/53 DC	240/— AC
Tensione di commutazione V	(1.5...33) DC	(1.5...53)DC	(12...275) AC	(1.5...33) DC	(1.5...53)DC	(12...275) AC
Tensione di picco ripetitiva in stato di off V _{pk}	—	—	800	—	—	800
Minima corrente di commutazione mA	1	0.05	35	1	0.05	35
Massima corrente residua uscita "OFF" mA	0.001	0.001	1.5	0.001	0.001	1.5
Massima tensione di caduta uscita "ON" V	0.4	1	1.6	0.4	1	1.6
Caratteristiche dell'alimentazione						
Tensione nominale (U _N)	V AC/DC	24 - 110...125 - 24...240			110...125	
	V AC (50/60 Hz)	220...240			220...240	
	V DC	6 - 12 - 24 - 60 - 110...125 - 220			—	
Potenza nominale VA (50 Hz)/W	Vedere pagina 19			Vedere pagina 19		
Campo di funzionamento	(0.8...1.1)U _N			(0.8...1.1)U _N		
Tensione di rilascio	0.1 U _N			0.3 U _N		
Caratteristiche generali						
Tempo di intervento ON/OFF ms	0.2/0.6	0.04/0.6	12/12	0.2/0.6	0.04/0.6	12/12
Rigidità dielettrica tra ingresso/uscita V AC	3000			3000		
Temperatura ambiente °C	-20...+55			-20...+55		
Categoria di protezione	IP 20			IP 20		
Omologazioni relè (a seconda dei tipi)	CE EAC cUL[®]us					