

Zoccoli monorelè - 4 scambi
Single relay sockets - 4 Poles



- Dimensioni compatte e rapidità di installazione
- Uscita su 4 contatti in scambio
- Completati di estrattore per relè
- Portata contatti: 5A 250V
- Segnale di comando in tensione continua o alternata
- Indicatore LED integrato nel relè
- Tasto di prova bloccabile ed indicatore meccanico
- Dotati di targhetta di identificazione
- Connessioni IN. e OUT. su morsettiere a vite per conduttori dal diametro massimo 2,5mm²
- Supporto in materiale autoestinguente UL 94-V0
- Esecuzione per aggancio su barra DIN EN50022 ed EN50035

NOTA: I codici dei monorelè **non sono** comprensivi dei moduli di protezione. I codici di ordinazione di questi accessori sono riportati nella tabella di fondo pagina.
Per ordinare i monorelè completi di modulo di protezione è necessario aggiungere il suffisso "LV" per il modulo LED + varistore 24V; "LVH" per il modulo LED + varistore 230V.
Ad esempio, il monorelè ET0748 completo di LED + varistore prende il codice: ET-PCS04/110AC/4SC/**LVH** ET0754/**LVH**

Zoccoli monorelè a 4 scambi

Versione con morsetti a 2 piani



Tipo - Type

ET-PCS01/24DC/4SC	ET0746
ET-PCS01/24AC/4SC	ET0747
ET-PCS01/110AC/4SC	ET0748
ET-PCS01/230AC/4SC	ET0749

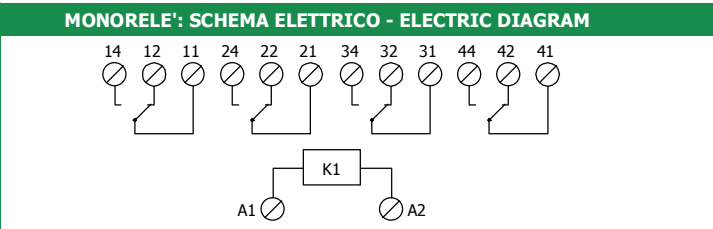
Versione con morsetti a 3 piani



Tipo - Type

ET-PCS01/24DC/4SC/3P	ET1030
ET-PCS01/24AC/4SC/3P	ET1031
ET-PCS01/110AC/4SC/3P	ET1032
ET-PCS01/230AC/4SC/3P	ET1033

LATO BOBINA - COIL SIDE	ET0746	ET1030	ET0747	ET1031	ET0748	ET1032	ET0749	ET1033
Tensione nominale - Rated voltage	24Vdc		24Vac		110Vac		230Vac	
Corrente di eccitazione - Rated current (50-60Hz)	37.7mA		53.8mA - 46mA		9.9mA - 8.4mA		4.8mA - 4.2mA	
Tensione di eccitazione minima - Min. energizing voltage	19.2Vdc @ 20°C		19.2Vac @ 20°C		88Vac @ 20°C		184Vac @ 20°C	
Tensione di rilascio - De-energizing voltage	≤2.4Vdc		≤7.2Vac		≤33Vac		≤72Vdc	
LATO CONTATTI - CONTACTS SIDE								
Configurazione contatti - contact configuration	4 Scambi / 4 Poles		4 Scambi / 4 Poles		4 Scambi / 4 Poles		4 Scambi / 4 Poles	
Materiale dei contatti - contact material (standard)	AgSnIn		AgSnIn		AgSnIn		AgSnIn	
Carico nominale - Rated load	3A 250Vdc, 3A 30Vdc		3A 250Vac, 3A 30Vdc		3A 250Vac, 3A 30Vdc		3A 250Vac, 3A 30Vdc	
Massima tensione di commutazione Max. switching voltage (cos Φ=1)	250Vdc - 125Vdc		250Vac - 125Vdc		250Vac - 125Vdc		250Vac - 125Vdc	
Massima corrente di commutazione Max. switching current (cos Φ=1)	5A		5A		5A		5A	
CARATTERISTICHE GENERALI - GENERAL DATA								
Tempo di eccitazione - Operating time	20ms		20ms		20ms		20ms	
Tempo di rilascio - Release time	20ms		20ms		20ms		20ms	
Rigidità dielettrica bobina/contatti a 50Hz per 1min. 50Hz 1 min. coil / contacts dielectric strength	2000VAC		2000VAC		2000VAC		2000VAC	
Rigidità dielettrica contatto/contatto a 50Hz per 1min. 50Hz 1 min. contact / contact dielectric strength	1000VAC		1000VAC		1000VAC		1000VAC	
Vita meccanica - mechanical life (cycles)	≤1x10 ⁷ AC ≤5x10 ⁶ DC		≤1x10 ⁷ AC ≤5x10 ⁶ DC		≤1x10 ⁷ AC ≤5x10 ⁶ DC		≤1x10 ⁷ AC ≤5x10 ⁶ DC	
Approvazioni relè - relay approvals	UL - CSA - SEV - VDE - IMQ - LR		UL - CSA - SEV - VDE - IMQ - LR		UL - CSA - SEV - VDE - IMQ - LR		UL - CSA - SEV - VDE - IMQ - LR	



COME ORDINARE - MODULI DI PROTEZIONE		
ET-MDP/LD/6-24DC	ET0743	LED e Diodo per VDC da 6 a 24V
ET-MDP/LV	ET0731	LED e Varistore per VAC/DC da 6 a 24V
ET-MDP/LVH	ET0732	LED e Varistore per VAC/DC da 110 a 230V

