Zoccoli monorelè - 2 scambi
Single relay sockets - 2 Poles

I moduli monorelè di questa serie sono caratterizzati da:
- Dimensioni compatte e rapidità di installazione
- Uscita su 2 contatti in scambio
- Completi di estrattore per relè
- Portata contatto: 5A 250V
- Segnale di comando in tensione continua o alternata
- Indicatore LED per relè eccitato (accessorio)
- 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 ordinarei monorelè completi di modulo di protezione è necessario aggiungere il suffisso "LD" per il modulo LED più diodo; "LV" peril modulo LED + varistore 24V; "LVH" peril modulo LED + varistore 230V. Ad esempio, il monorelè ET0754 completo di LED + diodo prende il codice:
ET-PSC01/24DC/2SC**/LD** ET0754**/LD**

Zoccoli monorelè a 2 scambi

Versione con morsetti a 2 piani

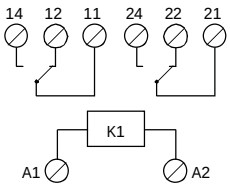
Tipo - Type	
ET-PCS01/24DC/2SC	ET0754
ET-PCS01/24AC/2SC	ET0755
ET-PCS01/115AC/2SC	ET0756
ET-PCS01/230AC/2SC	ET0757

Versione con morsetti a 3 piani

Tipo - Type	
ET-PCS01/24DC/2SC/3P	ET1038
ET-PCS01/24AC/2SC/3P	ET1039
ET-PCS01/115AC/2SC/3P	ET1040
ET-PCS01/230AC/2SC/3P	ET1041

LATO BOBINA - COIL SIDE	ET0754 ET1038	ET0755 ET1039	ET0756 ET1040	ET0757 ET1041
Tensione nominale - Rated voltage	24 Vdc	24 Vac	115 Vac	230 Vac
Corrente di eccitazione - Rated current (50 - 60Hz)	21.8 mA	46.5 mA - 37.5 mA	11 mA - 9 mA	4.7 mA - 3.8 mA
Tensione di eccitazione minima - Min. energizing voltage	16.8 Vdc	19.2 Vac	88 Vac	184 Vac
Tensione di rilascio - De-energizing voltage	≤3.6 Vdc	≤7.2 Vac	≤33 Vac	≤69 Vac
LATO CONTATTI - CONTACTS SIDE				
Configurazione contatti - contact configuration	2 Scambi / 2 Poles	2 Scambi / 2 Poles	2 Scambi / 2 Poles	2 Scambi / 2 Poles
Materiale dei contatti - contact material (standard)	AgSnIn	AgSnIn	AgSnIn	AgSnIn
Carico nominale - Rated load	5A 250Vac, 5A 30Vdc	5A 250Vac, 5A 30Vdc	5A 250Vac, 5A 30Vdc	5A 250Vac, 5A 30Vdc
Massima tensione di commutazione Max. switching voltage (cos Φ=1)	380 Vac - 125 Vdc	380 Vac - 125 Vdc	380 Vac - 125 Vdc	380 Vac - 125 Vdc
Massima corrente di commutazione Max. switching current (cos Φ=1)	5A	5A	5A	5A
CARATTERISTICHE GENERALI - GENERAL DATA				
Tempo di eccitazione - Operating time	15ms	15ms	15ms	15ms
Tempo di rilascio - Release time	5ms	5ms	5ms	5ms
Rigidità dielettrica bobina/contatti a 50Hz per 1min. 50Hz 1 min. coil / contacts dielectric strength	5000VAC	5000VAC	5000VAC	5000VAC
Rigidità dielettrica contatto/contatto a 50Hz per 1min. 50Hz 1 min. contact / contact dielectric strength	1000VAC	1000VAC	1000VAC	1000VAC
Vita meccanica - mechanical life (cycles)	≤10x10⁶ AC / ≤20x10⁶ DC	≤10x10⁶ AC / ≤20x10⁶ DC	≤10x10⁶ AC / ≤20x10⁶ DC	≤10x10⁶ AC / ≤20x10⁶ DC
Approvazioni relè - relay approvals	UL - CSA - SEV - VDE - SEMKO - TUV	UL - CSA - SEV - VDE - SEMKO - TUV	UL - CSA - SEV - VDE - SEMKO - TUV	UL - CSA - SEV - VDE - SEMKO - TUV

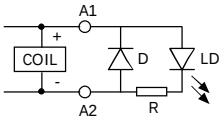
MONORELE': SCHEMA ELETTRICO - ELECTRIC DIAGRAM



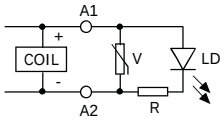
COME ORDINARE - MODULI DI PROTEZIONE

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

MODULO LED+DIODO

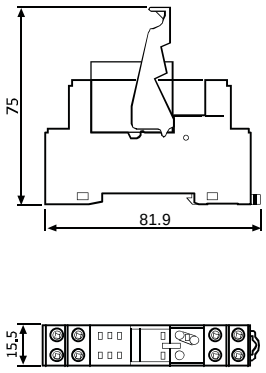
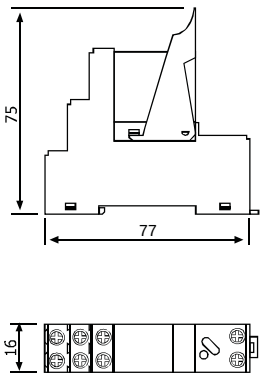


MODULO LED+VARISTORE



DIMENSIONI - DIMENSIONS (mm)

Versione con morsetti a 2 piani



Versione con morsetti a 3 piani