

Modulo 8 relè con pulsanti di prova per ogni relè, e fusibile sull'alimentazione
8 relays module with test button for every relay and fuse on supply

Portata contatti: 16A @ 250 V
Contact capacity 16A @ 250V

Segnale di comando universale 24Vca-cc
Universal drive signal 24Vac-dc

Indicazioni luminose: led verde comando PNP
led rosso comando NPN
led gialli per relè eccitato

Led indications: green led for power ON indication
red led for broken fuse indication
yellow leds for each channel, for relay ON indication

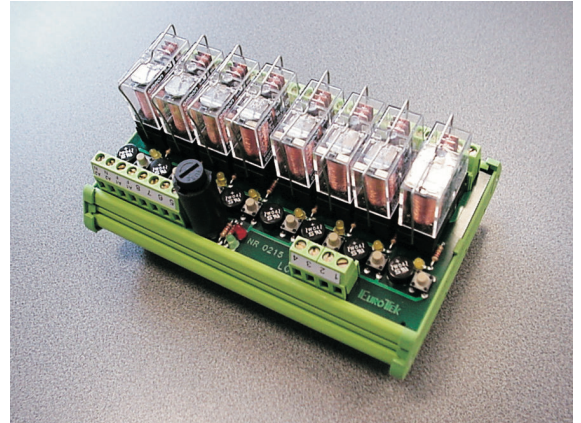
Connessioni di ingresso e di uscita: morsettiere a vite per conduttori diam. max 2,5mm²
(versione estraibile opzn.)

Input and output connections: screw terminal for leads max diam. 2.5mm²
(plugable version optn.)

Circuito stampato doppio strato (approv. UR)
Dual layer PCB (UR approval)

Supporto in materiale autoestinguente UL 94-V0
UL 94-V0 self-extinguishing case

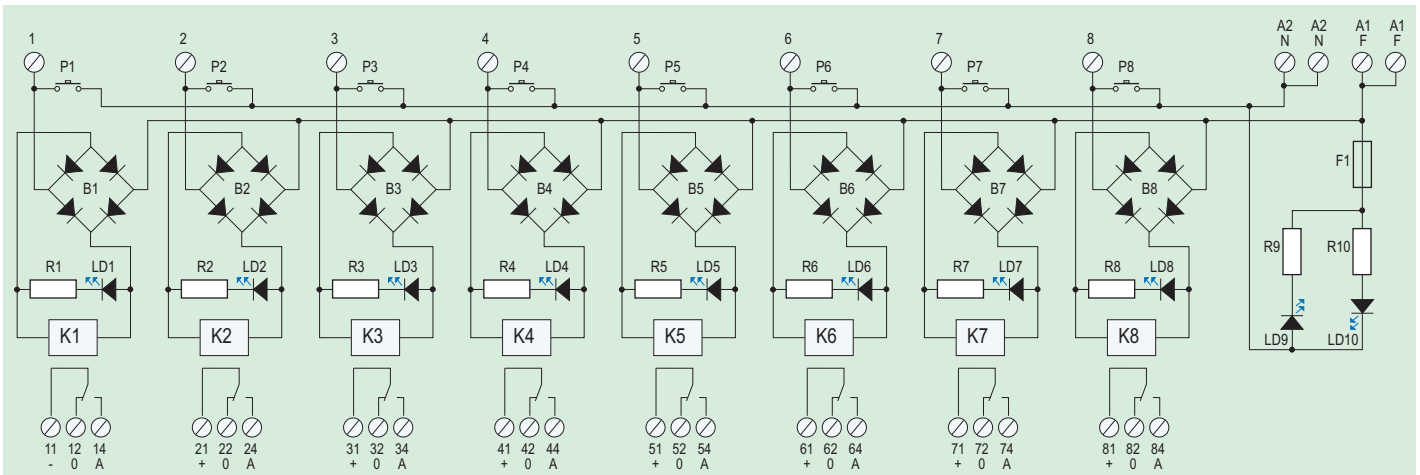
Esecuzione per aggancio su barra DIN EN50022 e EN50035
Execution for DIN EN50022 and EN50035 rail mounting



COME ORDINARE - HOW TO ORDER

Sigla Part Number	Codice Code	Comando Drive signal	Uscita Output
ET-MRZ08/24AC-DC/SC/16A/P	0215	24Vac-dc	scambio

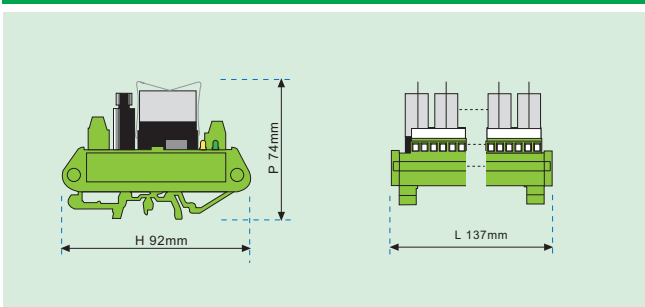
SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM



CARATTERISTICHE ELETTRICHE - RELE' ELETTROMECCANICI / ELECTRICAL SPECIFICATIONS - ELECTROMECHANICAL RELAYS

LATO BOBINA - COIL SIDE		OMRON G2R-1-E	CARATTERISTICHE GENERALI - GENERAL DATA		OMRON G2R-1-E
Tensione di eccitazione - energizing voltage (Vdc)		24	Tempo massimo di eccitazione - Max. energizing time (mS)		15
Potenza nominale eccitazione - nominal energizing power (W)		0,53	Tempo massimo di riassetto - Max. de-energizing time (mS)		a.c. 10 d.c. 5
Tensione di eccitazione minima - minimum energizing voltage (%)		70	Rigidità dielettrica bobina/contatti a 50Hz per 1min. (Vca)		5000
Tensione di rilascio minima - minimum de-energizing voltage (%)		15	50Hz 1 min. coil/contacts dielectric strength (Vac)		
LATO CONTATTI - CONTACTS SIDE			Rigidità dielettrica contatto /contatto a 50Hz per 1min. (Vca)		3000
Configurazione contatti - contact configuration		1 SC/1 SPDT	50Hz 1 min. contact/contacts dielectric strength (Vac)		
Materiale dei contatti - contact material (standard)		AgCdO	Vita meccanica - mechanical life		a.c. 1x10 ⁶ d.c. 2x10 ⁶
Massima tensione di commutazione - max switching voltage (cos φ=1)		400Vac/125Vdc	Approvazioni relè - relay approvals		UR / CSA / CE
Massima corrente di commutazione - max switching current (cos φ=1)		16A 250Vac - 16A 30Vdc			
Carico massimo in AC1 - maximum load (AC1)		a.c. 4000VA - d.c. 480W			
Max resistenza contatti - max contact resistance (mW)		30			

DIMENSIONI MODULO 8 RELE' ZOCcolato - 8 SOCKETED RELAY MODULE DIMENSIONS



VISTA DI MONTAGGIO SU BARRA DIN - DIN RAIL MOUNTING VIEW

