

TEMPORIZZATORE STELLA-TRIANGOLO SERIE TESD240 TESD240 SERIES START-DELTA TIMER



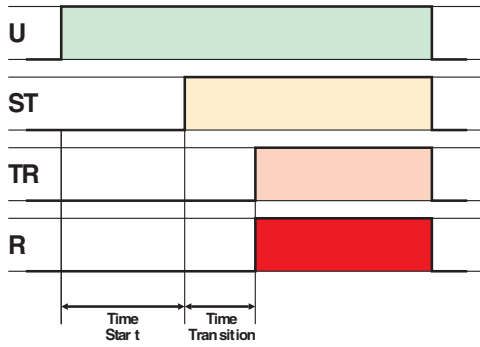
- * Dimensioni compatte - 1 modulo (17,5mm)
- * Compact Size - 1 Module (17,5mm)
- * Montaggio su guida DIN
- * Din rail mounting
- * Regolazione tempo ST: 6-60sec. TR: 20-300ms
- * Time range ST: 6-60sec. TR: 20-300ms
- * 2 Relè con 1 contatto in scambio
- * 2 Relays with 1 exchange contact
- * Led segnalazione relè(Transizione)
- * Relay signaling led (Transition)

Tipica applicazione per avviamento motori elettrici
Typical application for electrical motors starters

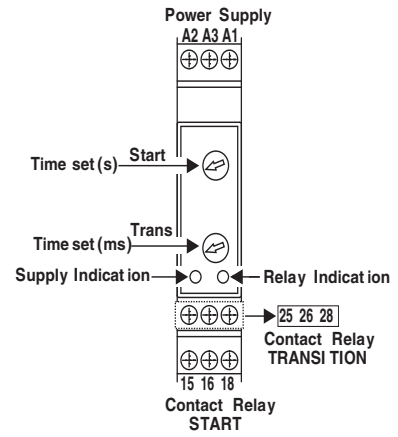
DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

INGRESSO / INPUT	UNIT	TESD240
Alimentazione in DC Supply voltage DC	VAC/DC	24
Alimentazione in AC Supply voltage AC	VAC	240
Range di frequenza Frequency range	Hz	47-63
Consumo (max.AC) Power consumption (max. AC)	VA	3.9 (0.8W)
Indicazione alimentazione Supply indication	-	Green LED U
RELE' USCITA (N.2) / OUTPUT RELAY (N.2)		
Carico massimo applicabile (AC1) Max. rated load (AC1)	VA	2000 Ac1
Corrente nominale Rated current	A	8
Tensione nominale operativa Rated operational voltage	VAC	250
Vita contatto Contact life	Eletr. Mecc.	1 x 10 ⁵ ops 1 x 10 ⁷ ops
Corrente di spunto Inrush Current	A	10A < 3s
Minimo carico commutabile Min. Switching Load	VDC	5 (10mA)
Contatti in scambio Exchange contacts	-	1 Au+AgCdO
Indicazione uscita Output Indication	-	Red LED R
CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL FEATURES		
Tempo di ritardo (START) Time delay (START)	sec	6-60
Tempo di ritardo (TRANSIZIONE) Time delay (TRANSITION)	ms	20-300
Ritardo all'accensione Rise time	ms	100
Temperatura di lavoro Temperature work	°C	-10/+50
Temperatura di stoccaggio Storage temperature	°C	-30/+70
Rigidità elettrica Electical Strength	kV	4
Grado di protezione Protection degree	IP	40
Umidità relativa Relative Humidity	RH%	95
Peso Weight	g	65
Dimensioni Dimensions	mm	98 x 17.5 x 64
Conformi alle normative EC EC reference standards	-	CE

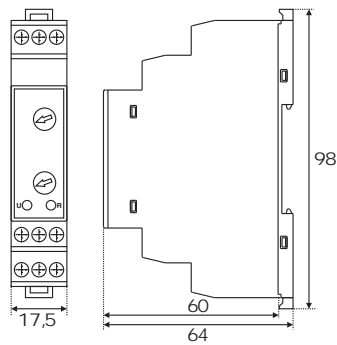
FUNZIONI - FUNCTIONS



DESCRIZIONE - DESCRIPTION



DIMENSIONI (mm) - DIMENSIONS (mm)



SCHEMA DI COLLEGAMENTO - WIRING DIAGRAM

