



Denominazione del prodotto	Relè protezione motore		
Tipo	RF38		
<b>Caratteristiche generali</b>			
Numero di poli	nr.	3	
Categoria di sovratensione	III		
Grado di inquinamento	3		
Grado di protezione IP frontale	IP20		
Tipo di sganciatore	Termico		
Fusibile di protezione			
	gG (IEC)	A	6 A
	aM (IEC)	A	4 A
	RK5 (UL)	A	10 A
Sensibilità alla mancanza di fase	No		
Modalità di reset	Manuale o automatico		
<b>Caratteristiche del circuito di potenza</b>			
Frequenza di impiego	max	Hz	400 1/s
Corrente di impiego	min	A	1.6 A
	max	A	2.5 A
Classe di intervento	10A		
Tasto di test	Si		
Indicazione intervento	Si		
Attacchi	tipo vite utensile	Vite e rondella M4 Phillips 2	
Sezione dei conduttori	AWG max	8	
<b>Caratteristiche del circuito ausiliario</b>			
Contatti ausiliari	NA	nr.	1
	NC	nr.	1
Corrente di impiego AC15	24V	A	3 A
	120V	A	3 A
	240V	A	1.5 A
	380V	A	0.95 A
	480V	A	0.75 A
	500V	A	0.72 A
	600V	A	0.6 A
Corrente di impiego DC13	125V	A	0.11 A

	600V	A	0.22 A
Corrente convenzionale termica in aria libera I <sub>th</sub>		A	10 A

Attacchi

tipo vite utensile	Vite e rondella M3,5 Phillips 2
--------------------	---------------------------------

Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 B600-R300

**Condizioni ambientali**

Altitudine massima m 3000

**Caratteristiche meccaniche**

Posizione di montaggio

Normale Ammessa	Piano verticale ±30°
-----------------	----------------------

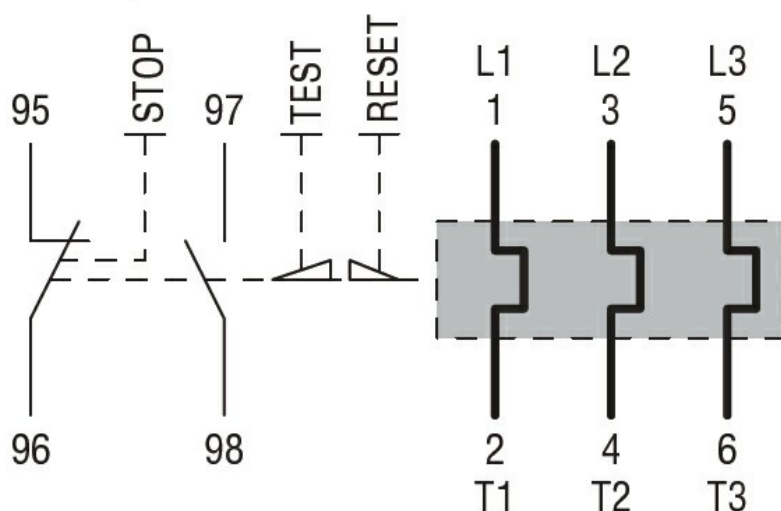
Peso prodotto g 0.16 kg

**Dati tecnici UL**

Corrente a pieno carico (FLA) per motore trifase

Con 480V valore nominale	A	2.5 A
Con 600V valore nominale	A	2.5 A

**Schemi elettrici**



**Conformità e omologazioni**

Omologazioni

CSA C22.2 n° 14  
IEC/EN 60947-1  
IEC/EN 60947-4-1  
UL508

Certificazioni

CCC  
cULus  
EAC