



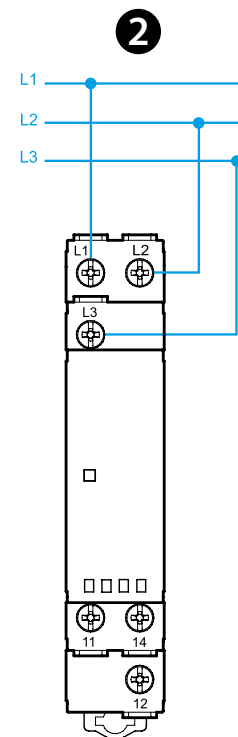
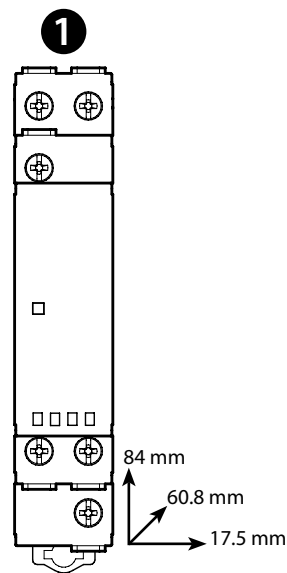
70.61

70.61.8.400.0000	
	U_N (208...480) V AC 3~ (50/60 Hz) U_{min} 170 V AC 3~ U_{max} 500 V AC 3~ P 8 VA / 1 W
	1 CO (SPDT) 6 A 250 V AC
	AC1 1500 VA AC15 (230 V AC) 250 VA M (230 V AC) 0.18 kW DC1 (30/110/220) V (3/0.35/0.2) A
	(-20...+60)°C
IP20	

0.8 Nm

9mm
(1x6/2x4) mm²
(1x10/2x12) AWG

9mm
(1x4/2x2.5) mm²
(1x12/2x14) AWG



ITALIANO

70.61
RELÈ DI CONTROLLO SEQUENZA E MANCANZA FASE PER RETI TRIFASE

1 QUADRO FRONTALE
A = LED

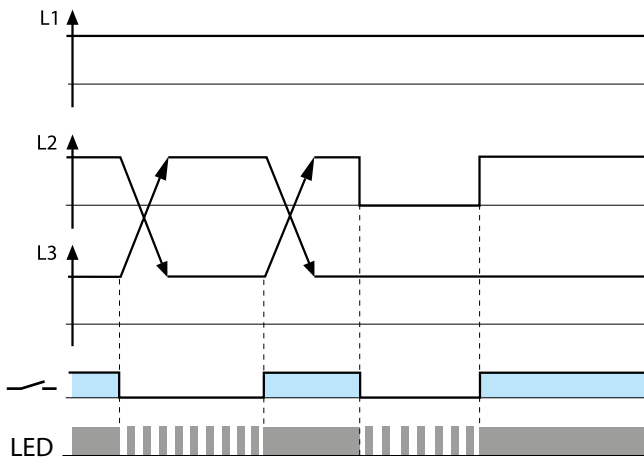
2 SCHEMA DI COLLEGAMENTO E FUNZIONE
 11-14
 11-12

3 FUNZIONE
 Se all'alimentazione la sequenza (L1, L2, L3) è errata, il relè non chiuderà.
 Se manca una fase, il contatto si apre immediatamente.
 Quando è nuovamente attiva, il contatto si richiude immediatamente.
 Rileva l'errore di mancanza fase anche in presenza di tensioni rigenerate (fino al 80% della media delle rimanenti 2 fasi).

4 LED
 LED fisso: funzionamento corretto
 LED lampeggiante: difetti di rete

ALTRI DATI
 Ritardo all'intervento / al ripristino: 0.5 s / 0.5 s.
 Tempo di inizializzazione (chiusura del contatto NO dopo la messa in tensione): < 2 s.
 Logica a sicurezza positiva (il contatto del relè di uscita si apre in caso di rilevazione errore).

3



4

LED	U_N	
	-	11 - 14
		11 - 14
	OK	11 - 12