

GU 90

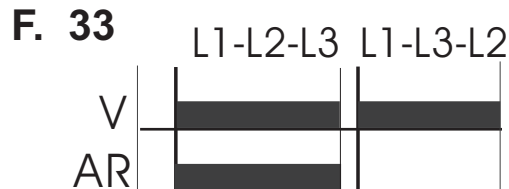
RILEVATORE SEQUENZA FASI. THREEPHASE SEQUENCE SUPERVISOR.



Strumento elettronico di rilevamento della sequenza delle fasi di una linea di alimentazione trifase.
I led frontali indicano:
Led rosso : relè eccitato
Led giallo : alimentazione presente
Se una o piu' fasi vengono a mancare, il relè si diseccita.
E' disponibile con funzione F. 33

*Electronic instrument that supervises the sequence of a threephase power line.
The leds on the front point out :
Red led : relay ON.
Yellow led : supply voltage connected.
If one or more phases disappear, the relay turns off.
It is available with function F. 33.*

Funzione Function



Dati Tecnici Technical data

Valim.
Power supply
3x 215+455 Vac
50/60Hz

Potenza assorbita
Input power
15 VA at 435

Temperatura d'esercizio
Operating temperature
-10 ÷ +55 °C

Caratteristiche dei relè Relay technical data

Vita elettrica
Electrical life
1x10⁵ op.

Vita meccanica
Mechanical life
1x10⁷ op.

Portata in corrente
Current rating
8A res

Tensione di commutazione
Voltage rating
250 Vac

Conformità norme
Standards
CE

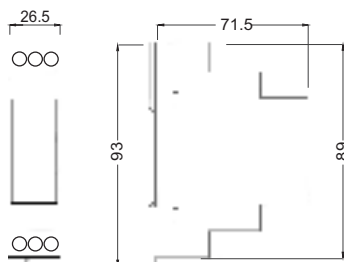
Tipo di montaggio
Mounting type

Barra DIN
DIN rail

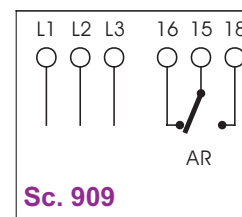
Confezione pezzi
Pieces for packing

n. 5

Dimensioni / Dimensions (mm)



Schema collegamento / Wiring diagram



Codice
Order code

3x215+455Vac F. 33

GU90 - 90 - 33 - 00 - 45 - 0

GZ 90

RILEVATORE SEQUENZA FASI THREEPHASE SEQUENCE SUPERVISOR



Strumento elettronico di rilevamento della sequenza delle fasi di una linea di alimentazione trifase. Se una o più fasi vengono a mancare, il relè si diseccita. E' disponibile in due versioni:
a) F 22. Il relè si eccita solo se la sequenza delle fasi e' errata.
b) F 33. Il relè si eccita solo se la sequenza delle fasi e' corretta.

Electronic instrument that supervises the sequence of a three-phase power line. If one or more phases disappear, the relay turns off. It is available in two versions:
a) F 22. The relay turns ON only if the sequence is wrong.
b) F 33. The relay turns ON only if the sequence is right.

Dati Tecnici Technical data

Valim.
Power supply
3 x 215÷455 Vac
50/60Hz

Potenza assorbita
Input power
15 VA at 435

Temperatura d'esercizio
Operating temperature
-10 ÷ +55 °C

Caratteristiche dei relè Relay technical data

Vita elettrica
Electrical life
1x10⁵ op.

Vita meccanica
Mechanical life
1x10⁷ op.

Portata in corrente
Current rating
8A res

Tensione di commutazione
Voltage rating
250 Vac

Conformità norme Standards



Tipo di montaggio Mounting type

Barra DIN
DIN rail

Confezione pezzi Pieces for packing

n. 6

Funzioni Functions

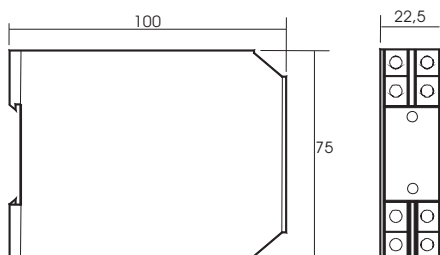
F. 22



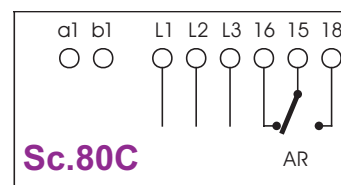
F. 33



Dimensioni / Dimensions (mm)



Schema di collegamento / Wiring diagram



Codice
Order code

3x215÷455Vac F. 33

GZ90 - 8C- 33 - 00 - 45 - 0

3x215÷455Vac F. 22

GZ90 - 8C- 22 - 00 - 45 - 0