

BOBINA DI APERTURA VC VC opening coil

VC ...

Descrizione / Description

Accessorio per interruttore PR 60, PR 60J, PRe 60, interruttori modulari RV 60 e dispositivi differenziali.

Utilizzato per l'intervento dell'interruttore modulare tramite sorgente esterna di tensione in intervento istantaneo del circuito.

Viene fornito come unità separata o assemblato insieme all'interruttore (interruttore modulare).

Si monta a destra dell'interruttore (interruttore), a sinistra dei differenziali.

Accessory to the circuit-breaker PR 60, PR 60J, PRe 60, modular switches RV 60 and residual current devices.

Utilized for the tripping of modular switch circuit-breaker by means of outer source of voltage in instantaneous tripping of the circuit.

It is delivered as separate unit or assembled together with circuit-breaker (modular switch).

It is mounted on right hand side of the circuit-breaker (switch), left side of residual current devices.



Dati tecnici / Technical data

Norme di riferimento
Tensione nominale (Un)

Reference standards
Rated voltage (Un)

EN60947-1 (IEC60947-1)
AC: 400,230,110,60,48,24,12
DC: 110,48,24

Tensione d'isolamento (Ui)
Max. corrente di spegnimento
(tensione di VC)

Rated insulation voltage (Ui)
Max switching off current
(voltage of VC)

400V
AC:0,5(400) - 0,6(230) - 0,5(110)
- 0,9(60) - 0,8(48) - 2,8(24) - 6(12)
DC:0,6(110) - 2(48) - 3(24)

Tensione nominale tenuta impulso (Uimp)

Rated impulse withstand voltage (Uimp)

4kV

Sovratensione nominale

Rated making overvoltage

4kV

Frequenza di funzionamento

Rated frequency

50Hz

Campo di funzionamento tensione

Range of activity voltage

70-110%

Tempo di intervento

Tripping time

Max 50ms

Sezione massima cavi

Terminal capacity

1-6mm² cavo Cu / Cu wire

Montaggio

Mounting

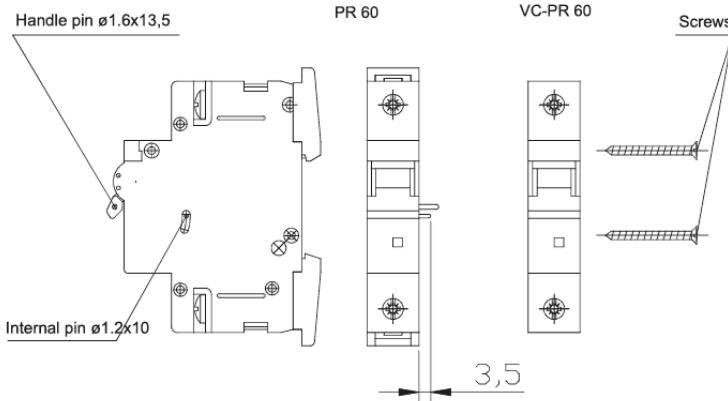
A destra dell'interruttore, a sinistra del differenziale / to the right of the switch, left side of residual current devices.

Grado di protezione
Temperatura ambiente

Protection degree
Ambient temperature

IP20
-25 +55 °C

Dimensioni / Dimension



Operational voltage	Type	Ordering code
12 V ~	VC 12 V ~	0099860
24 V ~	VC 24 V ~	0099861
48 V ~	VC 48 V ~	0099862
60 V ~	VC 60 V ~	0099863
110 V ~	VC 110 V ~	0099864

Operational voltage	Type	Ordering code
230 V ~	VC 230 V ~	0099865
400 V ~	VC 400 V ~	0099866
24 V =	VC 24 V =	0099867
48 V =	VC 48 V =	0099868
110 V =	VC 110 V =	0099869