



Descrizione Interruttore di manovra-sezionatore

Sigla Serie 90 AM

N. poli 4P

Corrente nominale 63 A

Tensione nominale di impiego in AC (Ue) 415 V

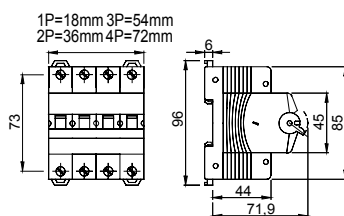
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Norma di riferimento	EN 60947-3
Tensione nominale di isolamento (Ui)	500 V
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	4 kV
Frequenza nominale (Hz)	50/60 Hz
Categoria di utilizzo	AC-23B
Corrente nominale ammissibile di breve durata per 1s (Icw)	756 A
Potenza dissipata per polo	2 W
Durata elettrica	5.000 manovre

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Durata meccanica	20.000 manovre
Cacciavite raccomandato	PZ2
Coppia nominale di serraggio	2 Nm
Sezione max cavo rigido	$\leq 1 \times 35 \text{ mm}^2 - \leq 2 \times 16 \text{ mm}^2 - \leq 1 \times 16 + 2 \times 10 \text{ mm}^2$
Sezione max cavo flessibile	$\leq 1 \times 35 \text{ mm}^2 - \leq 2 \times 16 \text{ mm}^2 - \leq 1 \times 16 + 2 \times 10 \text{ mm}^2$
Grado di protezione	IP20
Temperatura di funzionamento	-5°C + +40°C
Tropicalizzazione	55°C - UR 95%
Alimentazione monte/valle	Sì
Biconnessione (cavo + pettini a forcina)	Sì (solo morsetti inferiori)
Lucchettabile	No

DIMENSIONALE



MARCHI/APPROVAZIONI

