



Descrizione Interruttore automatico scatolato

Sigla MSX 125

N. poli 3P

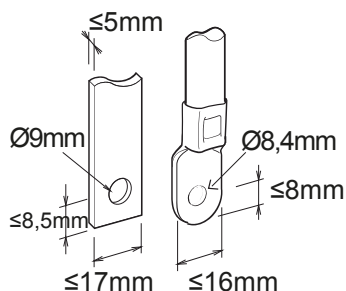
Corrente nominale 100 A

Sganciatore Elettromeccanico

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Norma di riferimento	IEC/EN 60947-2	Esecuzione	Fisso - Rimovibile
Categoria di utilizzo	A	Montaggio su guida DIN	Sì, tramite accessorio
Frequenza nominale (Hz)	50 / 60	Accessoriabile con comando motore	Sì
Tensione nominale di impiego (Ue)	690 Vac - 250 Vdc	Interblocco compatibile	A leva - A filo
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	8 kV	Terminali in dotazione	Anteriori FC
Categoria di sovratensione	IV	Posizione montaggio	Qualsiasi
Tensione di isolamento (Ui)	800 V	Alimentazione monte/valle	Sì
Regolazione termica	-	Durata elettrica (415Vac)	30.000 cicli
Regolazione magnetica	6 - 8 - 10 - 12 x In	Durata meccanica	30.000 cicli
Protezione del neutro	-	Temperatura di impiego	-5°C +65°C
Potenza dissipata totale	24 W	Temperatura di stoccaggio	-20°C +65°C
Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)	-	Peso (kg)	1.1
Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw)	-	Larghezza	90 mm
Regolazione Idn	-	Altezza	155 mm
Regolazione dt	-	Profondità	68 mm
POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO ICU		POTERE DI INTERRUZIONE DI SERVIZIO (ICS)	-
220/240Vac	50 kA	220/240Vac	50 kA
400/415Vac	36 kA	400/415Vac	36 / 30 kA
440Vac	25 kA	440Vac	25 kA
525Vac	22 kA	525Vac	22 kA
690Vac	6 kA	690Vac	6 kA
250Vdc	25 kA	250Vdc	19 kA

DIMENSIONALE



MARCHI/APPROVAZIONI

