



Descrizione Interruttore automatico scatolato

Sigla MSX 250

N. poli 3P+N

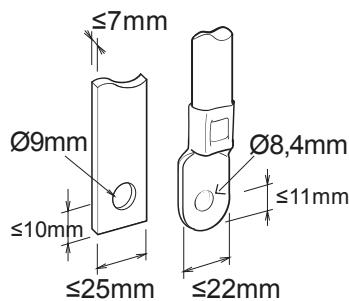
Corrente nominale 250 A

Sganciatore Elettromeccanico

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Norma di riferimento	IEC/EN 60947-2	Caratteristiche Meccaniche	
Categoria di utilizzo	A	Esecuzione	Fisso - Rimovibile
Frequenza nominale (Hz)	50 / 60	Montaggio su guida DIN	Sì, tramite accessorio
Tensione nominale di impiego (Ue)	690 Vac - 250 Vdc	Accessoriabile con comando motore	Sì
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	8 kV	Interblocco compatibile	A leva - A filo
Categoria di sovratensione	IV	Terminali in dotazione	Anteriori FC
Tensione di isolamento (Ui)	800 V	Posizione montaggio	Qualsiasi
Regolazione termica	0,63 - 0,8 - 1 x In	Alimentazione monte/valle	Sì
Regolazione magnetica	6 - 8 - 10 x In	Durata elettrica (415Vac)	10.000 cicli
Protezione del neutro	Non protetto	Durata meccanica	30.000 cicli
Potenza dissipata totale	65 W	Temperatura di impiego	-5°C +65°C
Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)	-	Temperatura di stoccaggio	-20°C +65°C
Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw)	-	Peso (kg)	1.9
Regolazione Idn	-	Larghezza	140 mm
Regolazione dt	-	Altezza	165 mm
POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO ICU			
220/240Vac	65 kA	Profondità	68 mm
400/415Vac	36 kA	POTERE DI INTERRUZIONE DI SERVIZIO (ICS)	
440Vac	25 kA	220/240Vac	65 kA
525Vac	25 kA	400/415Vac	36 kA
690Vac	7,5 kA	440Vac	25 kA
250Vdc	40 kA	525Vac	25 kA
		690Vac	7,5 kA
		250Vdc	40 kA

DIMENSIONALE



MARCHI/APPROVAZIONI