



Descrizione Interruttore automatico scatolato  
Sigla MSXD 250  
N. poli 3P+N  
Corrente nominale 250 A  
Sganciatore Elettromeccanico

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Norma di riferimento	IEC/EN 60947-2
Categoria di utilizzo	A
Frequenza nominale (Hz)	50 / 60
Tensione nominale di impiego (Ue)	525 Vac
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	8 kV
Categoria di sovratensione	IV
Tensione di isolamento (Ui)	525 V
Regolazione termica	0,63 - 0,8 - 1 x In
Regolazione magnetica	Fissa - 2.500 A
Protezione del neutro	-
Potenza dissipata totale	65 W
Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)	-
Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw)	-
Regolazione I <sub>dn</sub>	0,03 - 0,1 - 0,3 - 0,5 - 1 - 3 A
Regolazione dt	0 - 60 - 200 - 400 - 700 ms

### POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO I<sub>cu</sub>

220/240Vac	65 kA
400/415Vac	36 kA
440Vac	25 kA
525Vac	25 kA
690Vac	-
250Vdc	-

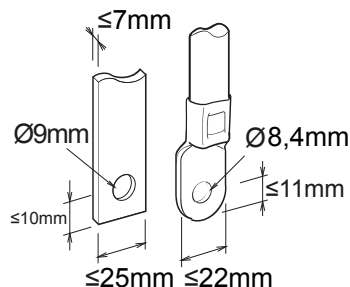
### CARATTERISTICHE MECCANICHE

Esecuzione	Fisso
Montaggio su guida DIN	Sì, tramite accessorio
Accessoriabile con comando motore	Sì
Interblocco compatibile	-
Terminali in dotazione	Anteriori FC
Posizione montaggio	Qualsiasi
Alimentazione monte/valle	Sì
Durata elettrica (415Vac)	10.000 cicli
Durata meccanica	10.000 cicli
Temperatura di impiego	-5°C +65°C
Temperatura di stoccaggio	-20°C +65°C
Peso (kg)	1.9
Larghezza	140 mm
Altezza	165 mm
Profondità	68 mm

### POTERE DI INTERRUZIONE DI SERVIZIO ICS

220/240Vac	65 kA
400/415Vac	36 kA
440Vac	25 kA
525Vac	25 kA
690Vac	-
250Vdc	-

## DIMENSIONALE





Scheda Tecnica Prodotto

GWD9278

MSX

MARCHI/APPROVAZIONI

