



Descrizione Interruttore automatico scatolato
 Sigla MSX 160c
 N. poli 3P
 Corrente nominale 100 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 - 250 Vdc
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	8 kV
Categoria di sovratensione	IV
Tensione di isolamento (Ui)	690 V
Regolazione termica	0,63 - 0,8 - 1 x In
Regolazione magnetica	Fissa - 1.500 A
Protezione del neutro	-
Potenza dissipata totale	33 W
Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)	-
Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw)	-
Regolazione Idn	-
Regolazione dt	-

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Esecuzione	Fisso
Montaggio su guida DIN	Sì, tramite accessorio
Accessoriabile con comando motore	No
Interblocco compatibile	-
Terminali in dotazione	Anteriori per cavi FW
Posizione montaggio	Qualsiasi
Alimentazione monte/valle	Sì
Durata elettrica (415Vac)	14.000 cicli
Durata meccanica	20.000 cicli
Temperatura di impiego	-5°C +65°C
Temperatura di stoccaggio	-20°C +65°C
Peso (kg)	0.8
Larghezza	75 mm
Altezza	130 mm
Profondità	68 mm

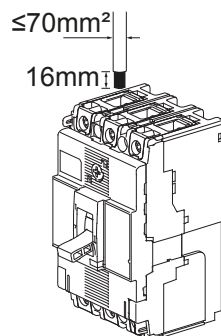
POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO Icu

220/240Vac	35 kA
400/415Vac	25 kA
440Vac	15 kA
525Vac	7,5 kA
690Vac	-
250Vdc	20 kA

POTERE DI INTERRUZIONE DI SERVIZIO ICS

220/240Vac	18 kA
400/415Vac	13 kA
440Vac	7,5 kA
525Vac	4 kA
690Vac	-
250Vdc	10 kA

DIMENSIONALE





Scheda Tecnica Prodotto

GWD9045

MSX

MARCHI/APPROVAZIONI

