

# Product Data Sheet

## GWD9004

MSX Range



Opis Interruttore automatico scatolato

Kod MSX 160c

Liczba biegunów 3P

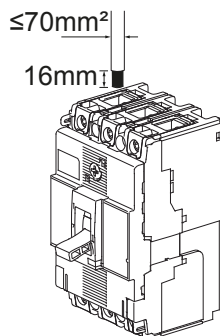
Prąd roboczy 80 A

zwolnienie Elettromeccanico

### ELECTRICAL CHARACTERISTICS

ELECTRICAL CHARACTERISTICS		MECHANICAL CHARACTERISTICS	
Norma	IEC/EN 60947-2	Wykonanie	Stały
Zastosowanie kategoria	A	DIN rail mounting	Si, tramite accessorio
Prąd częstotliwość (Hz)	50 / 60	Accessoriabile con comando motore	Nie
Rated operating voltage (Ue)	525 Vac - 250 Vdc	Compatible interlock	-
Znamionowe wytrzymałwane napięcie impulsowe (Uimp)	8 kV	Terminals supplied	Przód do kabli FW
Przebiecie kategoria	IV	Montaż położenie	Wszelkie
Napięcia izolacji (Ui)	690 V	Upline/downline power supply	Si
Thermal regulation	0,63 - 0,8 - 1 x In	Electrical life (415Vac)	14.000 cicli
Magnetic regulation	Fixed - 1.000 A	Mechanical life	20.000 cicli
Neutral protection	-	Temperatura robocza	-5°C +65°C
Total power loss	30.9 W	Temperatura przechowywania	-20° +65°
Rated short-circuit current making capacity (Icm)	-	Masa (kg)	0.8
Rated short-time withstand current for 0,3s (Icw)	-	Szerokość	75 mm
Idn regulation	-	Wysokość	130 mm
DT regulation	-	Głębokość	68 mm
SERVICE BREAKING CAPACITY (ICU)		RATED BREAKING CAPACITY (ICS)	
220/240Vac	25 kA	220/240Vac	13 kA
400/415Vac	16 kA	400/415Vac	8 kA
440Vac	10 kA	440Vac	5 kA
525Vac	6 kA	525Vac	3 kA
690Vac	-	690Vac	-
250Vdc	13 kA	250Vdc	7 kA

### DIMENSIONAL



# Product Data Sheet

## GWD9004

MSX Range

### STANDARDS/APPROVALS

