



Beschreibung Interruttore automatico scatolato

Artikelnr. MSX 160c

Anz. Pole 3P+N

Bemessungs- strom 125 A

Auslöser Elektromechanisch

#### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Norm	IEC/EN 60947-2	Ausführung	Fest
Kategorie	A	Montage auf DIN Schiene	Ja, mit Hilfe von Zubehör
Bemessungs- frequenz (Hz)	50 / 60	Kann mit Motorantrieb ausgestattet werden	Nein
Bemessungsspannung (Ue)	525 Vac - 250 Vdc	Kompatible Verriegelung	-
Bemessungsstoß spannungsfestigkeit (Uimp)	8 kV	Klemmen im Lieferumfang enthalten	Vorderseitige FC
Überspannungs- kategorie	IV	Position Montage	Jeder
Isolationsspannung (Ui)	690 V	Upline/Downline-Stromversorgung	Ja
Thermische Regulierung	0,63 - 0,8 - 1 x In	Elektrische Lebensdauer (415Vac)	14.000 cicli
Magnetische Regulierung	Fest - 1.500 A	Mechanische Lebensdauer	20.000 Zyklen
Neutralleiterschutz	Nicht geschützt	Betriebstemperatur	-5°C +65°C
Totale Verlustleistung	44 W	Lagertemperatur	-20° +65°
Bemessungskurzschlussstromschaltvermögen (Icm)	-	Gewicht (kg)	1
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit für 0,3 s (Icw)	-	Breite	100 mm
Idn-Regelung	-	Höhe	130 mm
DT-Regelung	-	Tiefe	68 mm

#### GRENZ-SCHALTVERMÖGEN (ICU)

220/240Vac	35 kA	220/240Vac	18 kA
400/415Vac	25 kA	400/415Vac	13 kA
440Vac	15 kA	440Vac	7,5 kA
525Vac	7,5 kA	525Vac	4 kA
690Vac	-	690Vac	-
250Vdc	20 kA	250Vdc	10 kA

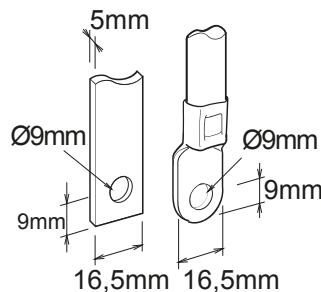
#### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Ausführung	Fest
Montage auf DIN Schiene	Ja, mit Hilfe von Zubehör
Kann mit Motorantrieb ausgestattet werden	Nein
Kompatible Verriegelung	-
Klemmen im Lieferumfang enthalten	Vorderseitige FC
Position Montage	Jeder
Upline/Downline-Stromversorgung	Ja
Elektrische Lebensdauer (415Vac)	14.000 cicli
Mechanische Lebensdauer	20.000 Zyklen
Betriebstemperatur	-5°C +65°C
Lagertemperatur	-20° +65°
Gewicht (kg)	1
Breite	100 mm
Höhe	130 mm
Tiefe	68 mm

#### BETRIEBS-SCHALTVERMÖGEN (ICS)

220/240Vac	35 kA	220/240Vac	18 kA
400/415Vac	25 kA	400/415Vac	13 kA
440Vac	15 kA	440Vac	7,5 kA
525Vac	7,5 kA	525Vac	4 kA
690Vac	-	690Vac	-
250Vdc	20 kA	250Vdc	10 kA

### Abmessungen





Produktdatenblatt

GWD9076

MSX

Normen / Richtlinien

