



Beschreibung Interruttore automatico scatolato

Artikelnr. MSXE 630

Anz. Pole 4P

Bemessungs- strom 630 A

Auslöser elektronisch

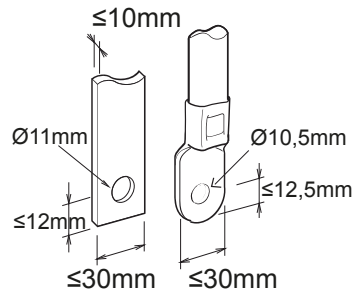
#### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

|   |   |   |                  |
|---|---|---|------------------|
| Norm  | IEC/EN 60947-2                                      | Ausführung                                | Fest - Steckbar  |
| Kategorie   | A   | Montage auf DIN Schiene                   | Nein             |
| Bemessungs- frequenz (Hz)                         | 50 / 60   | Kann mit Motorantrieb ausgestattet werden | Ja               |
| Bemessungsspannung (Ue)                           | 690 Vac   | Kompatible Verriegelung                   | Hebel - Kabel    |
| Bemessungsstoß spannungsfestigkeit (Uimp)         | 8 kV  | Klemmen im Lieferumfang enthalten         | Vorderseitige FC |
| Überspannungs- kategorie                          | IV  | Position Montage                          | Jeder            |
| Isolationsspannung (Ui)                           | 800 V   | Upline/Downline-Stromversorgung           | Ja               |
| Thermische Regulierung                            | 0,4 - 0,5 - 0,63 - 0,8 - 0,85 - 0,9 - 0,95 - 1 x In | Elektrische Lebensdauer (415Vac)          | 4.500 Zyklen     |
| Magnetische Regulierung                           | Elektronisch LSIG                                   | Mechanische Lebensdauer                   | 15.000 Zyklen    |
| Neutralleiterschutz                               | 50% - 100% x Ir                                     | Betriebstemperatur                        | -5°C +65°C       |
| Totale Verlustleistung                            | 158.76 W  | Lagertemperatur                           | -20° +65°        |
| Bemessungskurzschlussstromschaltvermögen (Icm)    | -   | Gewicht (kg)                              | 6.5              |
| Bemessungskurzzeitstromfestigkeit für 0,3 s (Icw) | -   | Breite                                    | 185 mm           |
| Idn-Regelung                                      | -   | Höhe                                      | 260 mm           |
| DT-Regelung                                       | -   | Tiefe                                     | 103 mm           |

#### GRENZ-SCHALTVERMÖGEN (ICU)

|            |        |            |       |
|------------|--------|------------|-------|
| 220/240Vac | 100 kA | 220/240Vac | 85 kA |
| 400/415Vac | 70 kA  | 400/415Vac | 50 kA |
| 440Vac     | 65 kA  | 440Vac     | 50 kA |
| 525Vac     | 30 kA  | 525Vac     | 30 kA |
| 690Vac     | 20 kA  | 690Vac     | 15 kA |
| 250Vdc     | -      | 250Vdc     | -     |

### Abmessungen





Produktdatenblatt

GWD9538

MSX

Normen / Richtlinien

