



| | | | | |
|---|------|--------------------|------------------------------|-------------|
| Denominazione del prodotto | | | | Sezionatore |
| Tipo | | | | GL |
| Numero di poli | | Nr. | 3 | |
| Tipo di tensione di funzionamento | | | | AC |
| Caratteristiche dei contatti | | | | |
| Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC | | A | 400 | |
| Tensione nominale di isolamento IEC/EN | | V | 1000 | |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp) | | kV | 12 | |
| Corrente di impiego Ie | | | | |
| AC21A | | | | |
| | 400V | A | 400 | |
| | 500V | A | 400 | |
| | 690V | A | 400 | |
| AC22A | | | | |
| | 400V | A | 400 | |
| | 500V | A | 400 | |
| | 690V | A | 400 | |
| AC23A | | | | |
| | 400V | A | 400 | |
| | 500V | A | 400 | |
| | 690V | A | 400 | |
| Potenza dissipata per polo max | | W | 26 | |
| Potenza nominale AC23A | | | | |
| | 400V | kW | 200 | |
| | 690V | kW | 400 | |
| Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms) | | kA | 12.5 | |
| Corrente condizionale di corto circuito (rms) | | kA | 80 | |
| Protezione da contro cortocircuito con fusibili | | Class/A | gG/400 | |
| Potere di chiusura AC23A 400V | | A | 4000 | |
| Potere di apertura AC23A 400V | | A | 3200 | |
| Durata meccanica | | cycles | 10000 | |
| Caratteristiche meccaniche | | | | |
| Posizione di montaggio | | Normale Ammessa | Piano verticale Qualsiasi | |
| Fissaggio | | | A vite | |
| Attacchi | | tipo | M10 x 25 | |
| Coppia di serraggio terminali | | | | |
| | min | Nm | 30 | |
| | max | Nm | 37 | |
| | min | Ibin | 265 | |
| | max | Ibin | 327 | |
| Sezione dei conduttori | | IEC min | mm ² | 1x185 |

| | | |
|---------------|-----------------|-------|
| IEC max | mm ² | 2x185 |
| AWG/kcmil min | | 1x400 |
| AWG/kcmil max | | 2x350 |

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

| | | |
|-----|----|-----|
| min | °C | -25 |
| max | °C | +55 |

Temperatura di stoccaggio

| | | |
|-----|----|-----|
| min | °C | -40 |
| max | °C | +70 |

Altitudine massima

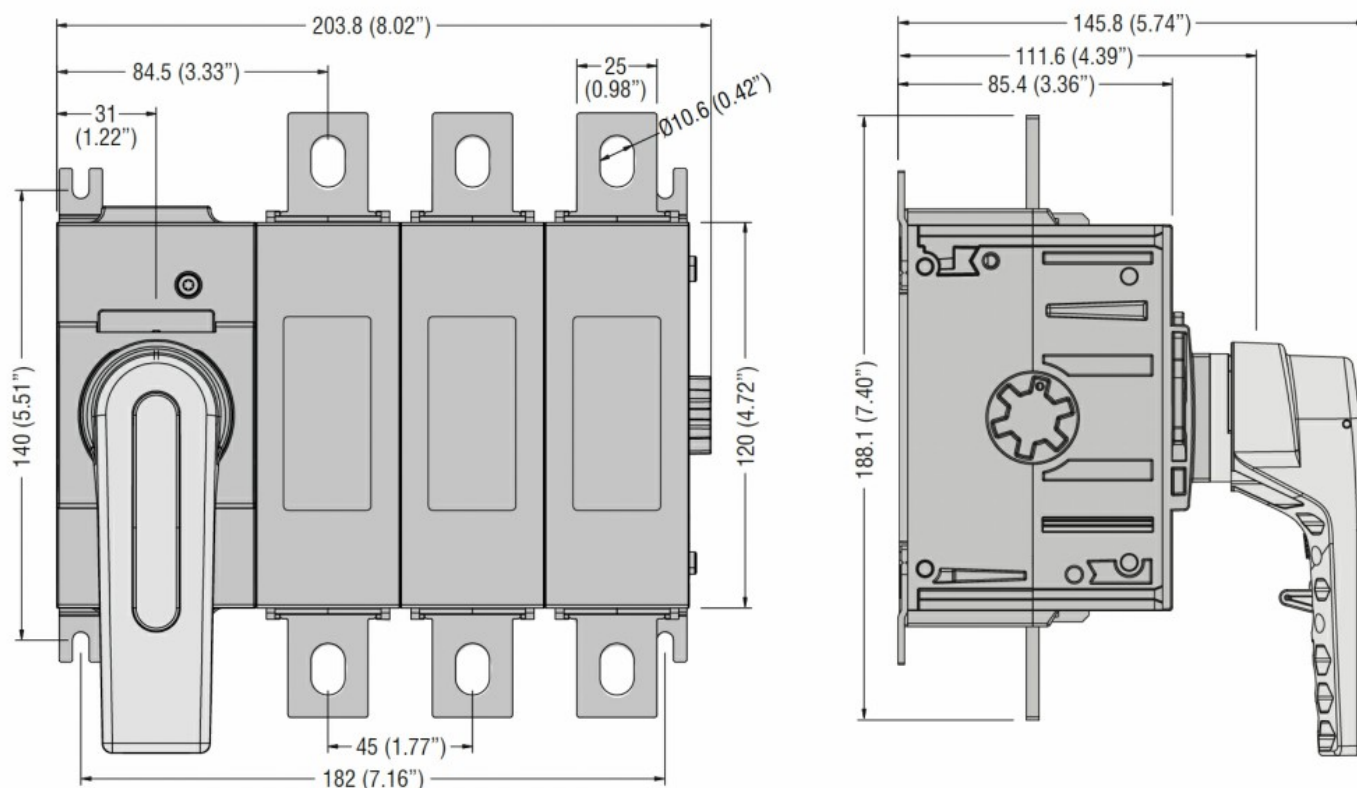
| | |
|---|------|
| m | 3000 |
|---|------|

Tolleranze e protezioni

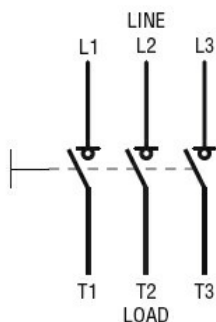
Grado di inquinamento

3

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-3

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore