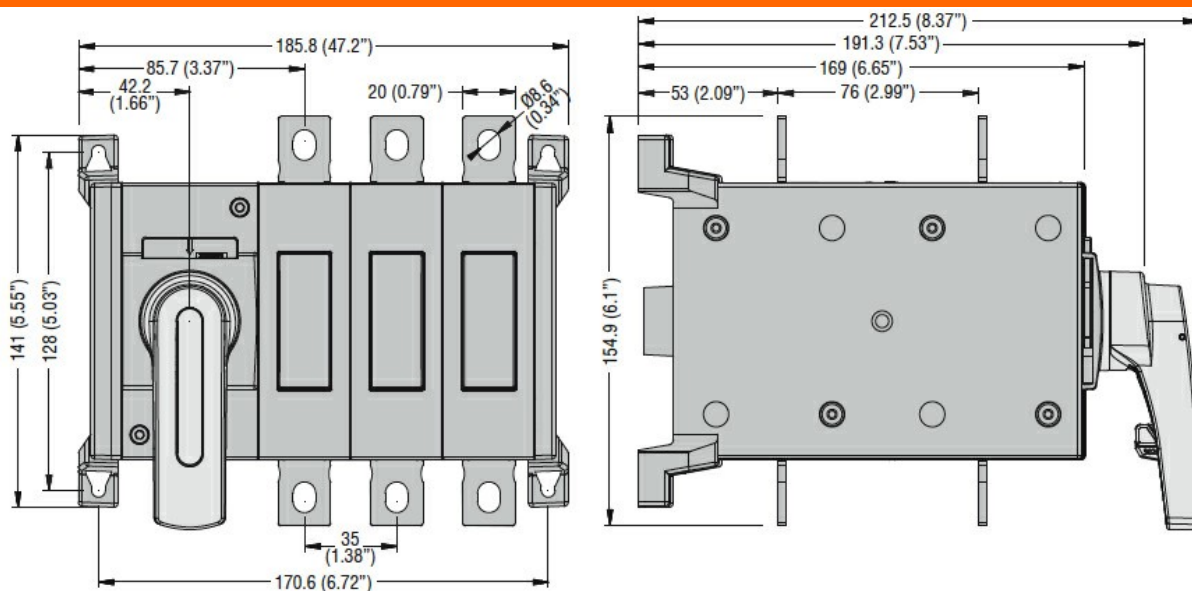




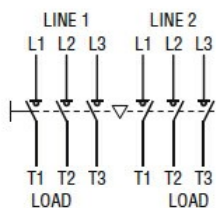
| | | | |
|---|-----------------|--------------------|------------------------------|
| Denominazione del prodotto | Commutatore GLC | | |
| Tipo | GLC | | |
| Numero di poli | Nr. | 3 | |
| Tipo di tensione di funzionamento | | AC | |
| Caratteristiche dei contatti | | | |
| Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC | A | 315 | |
| Tensione nominale di isolamento IEC/EN | V | 1000 | |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp) | kV | 12 | |
| Corrente di impiego Ie | | | |
| AC23A | 400V | A | 315 |
| AC-31B | 400V | A | 315 |
| | 500V | A | 315 |
| | 690V | A | 315 |
| AC-32B | 400V | A | 315 |
| | 500V | A | 315 |
| | 690V | A | 315 |
| AC-33B | 400V | A | 250 |
| | 500V | A | 250 |
| | 690V | A | 250 |
| Potenza dissipata per polo max | | W | 6.5 |
| Potenza nominale AC23A | 400V | kW | 140 |
| | 690V | kW | 250 |
| Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms) | | kA | 6 |
| Corrente nominale di breve durata (0.3s) Icw (rms) | | kA | 12 |
| Corrente condizionale di corto circuito (rms) | | kA | 100 |
| Protezione contro cortocircuito con fusibili | | Class/A | gG/315 |
| Potere di chiusura AC23A 400V | | A | 2500 |
| Potere di apertura AC23A 400V | | A | 2000 |
| Durata meccanica | | cycles | 20000 |
| Caratteristiche meccaniche | | | |
| Posizione di montaggio | | Normale Ammessa | Piano verticale Qualsiasi |
| Fissaggio | | | A vite |
| Attacchi | | tipo | M8 x 20 |
| Coppia di serraggio terminali | | min | Nm 15 |
| | | max | Nm 22 |
| | | min | Ibin 132 |

| | | | |
|----------------------------------|---------------|-----------------|-------|
| | max | lbin | 194 |
| Sezione dei conduttori | | | |
| | IEC min | mm ² | 1X182 |
| | IEC max | mm ² | 2X185 |
| | AWG/kcmil min | | 1X400 |
| | AWG/kcmil max | kcmil | 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 |

Dimensioni



Schema elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-3
IEC/EN 60947-6-1

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore