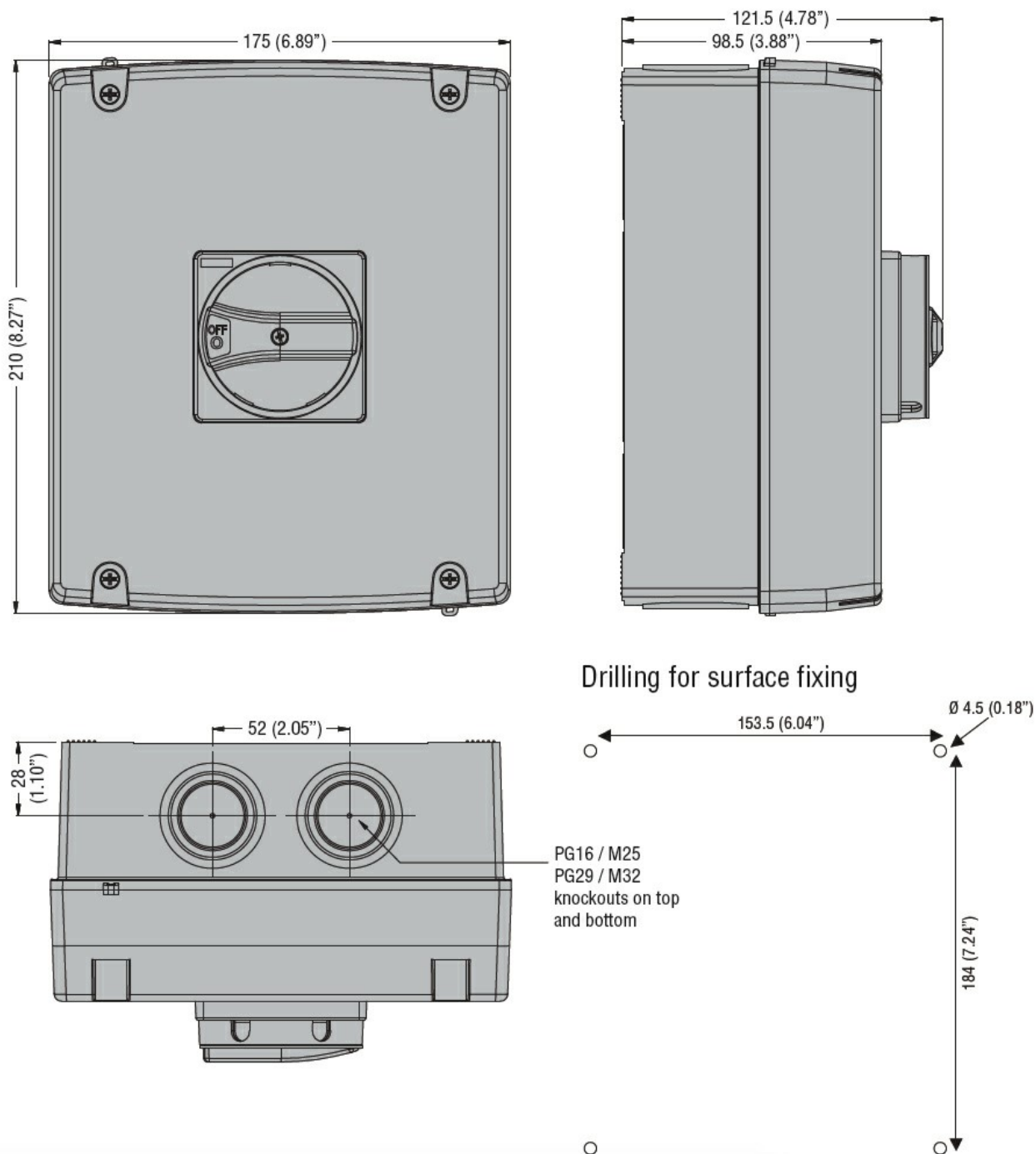


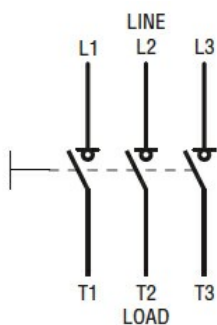


|                                                       |                    |              |      |                                         |
|-------------------------------------------------------|--------------------|--------------|------|-----------------------------------------|
| Denominazione del prodotto                            |                    |              |      | Interruttori sezionatori in contenitore |
| Tipo                                                  |                    |              |      | GAZ                                     |
| Numero di poli                                        | Nr.                |              |      | 3                                       |
| Tipo di tensione di funzionamento                     |                    |              |      | AC                                      |
| Caratteristiche dei contatti                          |                    |              |      |                                         |
| Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC | A                  |              |      | 63                                      |
| Tensione nominale di isolamento IEC/EN                | V                  |              |      | 1000                                    |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)         | kV                 |              |      | 8                                       |
| Corrente di impiego Ie                                |                    |              |      |                                         |
| AC21A                                                 | 400V               | A            | 63   |                                         |
|                                                       | 500V               | A            | 63   |                                         |
|                                                       | 690V               | A            | 63   |                                         |
| AC22A                                                 | 400V               | A            | 63   |                                         |
|                                                       | 500V               | A            | 63   |                                         |
|                                                       | 690V               | A            | 63   |                                         |
| AC23A                                                 | 400V               | A            | 63   |                                         |
|                                                       | 500V               | A            | 63   |                                         |
|                                                       | 690V               | A            | 47   |                                         |
| Potenza dissipata per polo max                        | W                  |              |      | 1.6                                     |
| Potenza nominale AC23A                                | 400V               | kW           | 30   |                                         |
|                                                       | 690V               | kW           | 45   |                                         |
| Corrente condizionale di corto circuito (rms)         | kA                 |              |      | 50                                      |
| Protezione contro cortocircuito con fusibili          | Class/A            |              |      | gG63                                    |
| Potere di chiusura AC23A 400V                         | A                  |              |      | 630                                     |
| Potere di apertura AC23A 400V                         | A                  |              |      | 504                                     |
| Durata meccanica                                      | cycles             |              |      | 30000                                   |
| Durata elettrica AC21A                                | cycles             |              |      | 30000                                   |
| Caratteristiche meccaniche                            |                    |              |      |                                         |
| Posizione di montaggio                                | Normale<br>Ammessa |              |      | Piano verticale<br>Qualsiasi            |
| Attacchi                                              | tipo               | A bussola    |      |                                         |
|                                                       | larghezza morsetto | mm           | 12.4 |                                         |
|                                                       | altezza morsetto   | mm           | 10.4 |                                         |
|                                                       | vite               | M8           |      |                                         |
|                                                       | utensile           | M8 Brugola 4 |      |                                         |
| Coppia di serraggio terminali                         | min                | Nm           | 5    |                                         |

|                                 |               |                 |      |
|---------------------------------|---------------|-----------------|------|
|                                 | max           | Nm              | 6    |
|                                 | min           | Ibin            | 45   |
|                                 | max           | Ibin            | 54   |
| Sezione dei conduttori          |               |                 |      |
|                                 | IEC min       | mm <sup>2</sup> | 4    |
|                                 | IEC max       | mm <sup>2</sup> | 70   |
|                                 | AWG/kcmil min |                 | 12   |
|                                 | AWG/kcmil max | kcmil           | 1    |
| 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 protezione IP frontale |               |                 | IP65 |
| Grado di protezione IP          |               |                 | IP65 |
| Grado di inquinamento           |               |                 | 3    |
| Dimensioni                      |               |                 |      |



## Schemi elettrici



## Omologazioni e conformità

### Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -  
Sezionatore