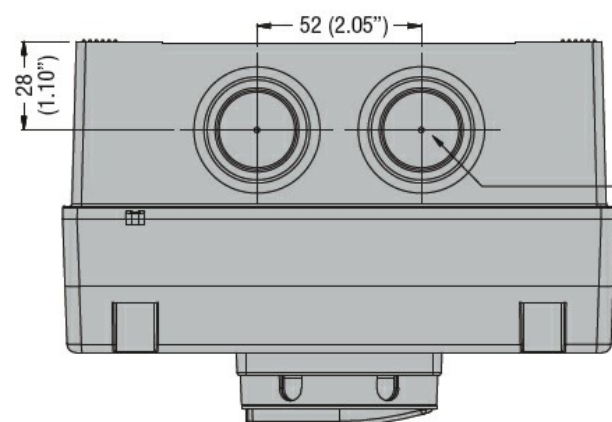
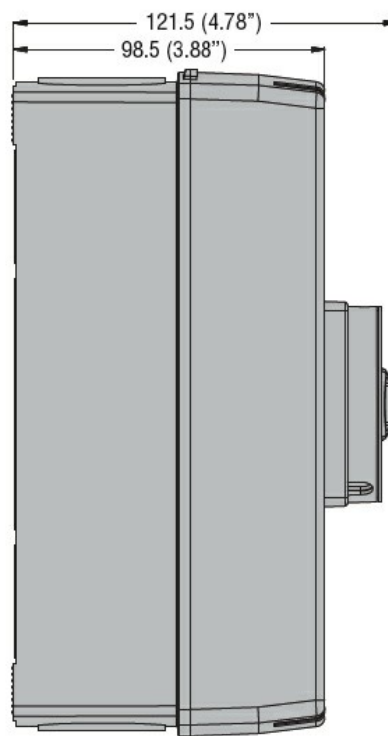
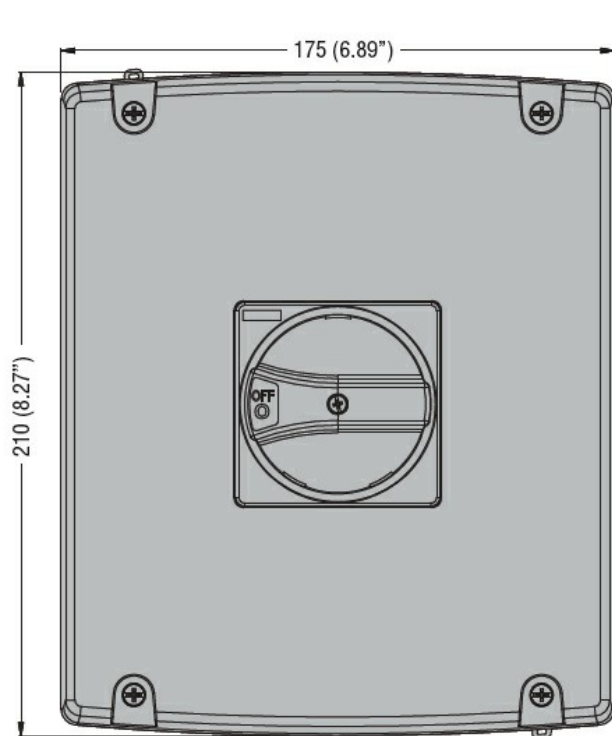


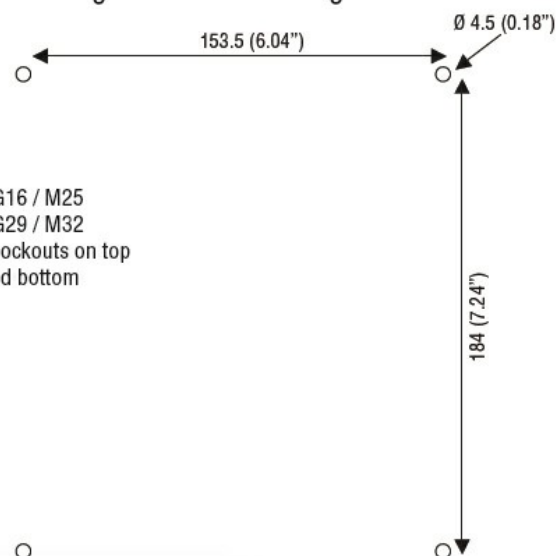


|                                                     |                                   |                         |      |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------|
| Przeznaczenie produktu                              | Rozłączniki izolacyjne w obudowie |                         |      |
| Seria produktu                                      | GAZ                               |                         |      |
| Liczba pól                                          | Nr.                               | 4                       |      |
| Typ napięcia roboczego                              | AC                                |                         |      |
| Właściwości styków                                  |                                   |                         |      |
| Prąd roboczy termiczny umowny I <sub>th</sub> , IEC | A                                 | 100                     |      |
| Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub> IEC/EN  | V                                 | 1000                    |      |
| Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>        | kV                                | 8                       |      |
| Znamionowy prąd roboczy I <sub>e</sub>              |                                   |                         |      |
| AC21A                                               | 400 V                             | A                       | 100  |
|                                                     | 500 V                             | A                       | 100  |
|                                                     | 690 V                             | A                       | 100  |
| AC22A                                               | 400 V                             | A                       | 100  |
|                                                     | 500 V                             | A                       | 100  |
|                                                     | 690 V                             | A                       | 100  |
| AC23A                                               | 400 V                             | A                       | 100  |
|                                                     | 500 V                             | A                       | 80   |
|                                                     | 690 V                             | A                       | 47   |
| Rozproszenie mocy na pole maks.                     | W                                 | 4                       |      |
| Znamionowa moc robocza AC23A                        | 400 V                             | kW                      | 55   |
|                                                     | 690 V                             | kW                      | 45   |
| Znamionowy prąd zwarciový (rms)                     | kA                                | 50                      |      |
| Wkładka bezpiecznikowa                              | Class/A                           | gG100                   |      |
| Zdolność załączania AC23A 400 V                     | A                                 | 1000                    |      |
| Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V                   | A                                 | 800                     |      |
| Trwałość mechaniczna                                | cycles                            | 30000                   |      |
| Trwałość elektryczna AC21A                          | cycles                            | 30000                   |      |
| Właściwości mechaniczne                             |                                   |                         |      |
| Pozycja montażowa                                   | normalna                          | Płaszczyzna pionowa     |      |
|                                                     | dozwolona                         | Dowolna                 |      |
| Zaciski                                             | Typ zacisków                      | Imbus                   |      |
|                                                     | Szerokość zacisków                | mm                      | 12.4 |
|                                                     | Wysokość zacisków                 | mm                      | 10.4 |
|                                                     | Zacisk śrubowy                    | M8                      |      |
|                                                     | Narzędzie do zacisków             | Klucz metryczny Allen 4 |      |
| Moment obrotowy dokręcania zacisków                 |                                   |                         |      |

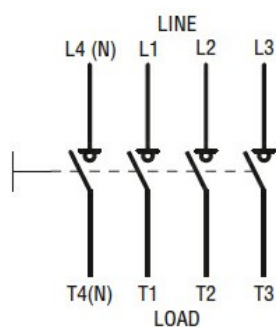
|                                   |                 |                  |      |
|-----------------------------------|-----------------|------------------|------|
|                                   | min.            | Nm               | 5    |
|                                   | maks.           | Nm               | 6    |
|                                   | min.            | I <sub>bin</sub> | 45   |
|                                   | maks.           | I <sub>bin</sub> | 54   |
| <hr/>                             |                 |                  |      |
| Przekrój przewodu                 | IEC min.        | mm <sup>2</sup>  | 4    |
|                                   | IEC maks.       | mm <sup>2</sup>  | 70   |
|                                   | AWG/kcmil min.  |                  | 12   |
|                                   | AWG/kcmil maks. | kcmil            | 1    |
| <hr/>                             |                 |                  |      |
| <b>Warunki otoczenia</b>          |                 |                  |      |
| Temperatura pracy                 | min.            | °C               | -25  |
|                                   | maks.           | °C               | +55  |
| <hr/>                             |                 |                  |      |
| Temperatura składowania           | min.            | °C               | -40  |
|                                   | maks.           | °C               | +70  |
| <hr/>                             |                 |                  |      |
| Maks. wysokość                    |                 | m                | 3000 |
| <hr/>                             |                 |                  |      |
| <b>Odporność i zabezpieczenie</b> |                 |                  |      |
| Stopień ochrony IP od frontu      |                 |                  | IP65 |
| Stopień ochrony IP                |                 |                  | IP65 |
| Stopień zanieczyszczenia          |                 |                  | 3    |
| <hr/>                             |                 |                  |      |
| <b>Wymiary</b>                    |                 |                  |      |



#### Drilling for surface fixing



#### Schemat połączeń elektrycznych



#### Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -  
Rozłącznik  
izolacyjny