

## 3V654005

### Strong points

- Sicurezza degli operatori
- Apertura sotto carico di carichi fortemente induttivi (AC23)
- Robustezza del prodotto
- Continuità di servizio

### General characteristics

- Dotati di interruttori di manovra-sezionatori SIDER.
- Cassetta in poliestere.
- Apertura visibile.
- Doppio blocco.
- Maniglia rossa.
- Collegamento HB o BB.
- La cassetta include una barra di messa a terra per il collegamento.
- Schermo di protezione delle parti in tensione.

### Compliance with standards

- IEC 60947-3
- IEC 61439-2
- IEC 60364
- IEC 60204-1

### Link to the reference

<https://www.socomec.it/it/reference/3V654005>

Le cassette di sicurezza dotate di interruttori di manovra-sezionatori SOCOMEC assicurano l'apertura di emergenza, l'apertura per manutenzione, il sezionamento di sicurezza e il bloccaggio in prossimità di qualsiasi circuito terminale in bassa tensione.

#### Caratteristiche tecniche

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Tipo di controllo | Side                       |
| Numero di poli    | 4                          |
| Corrente nominale | 50                         |
| Tipo              | Polyester safety enclosure |

#### Classificazione

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC      | 39122205 |
| Classe ETIM | EC000216 |
| IGCC        | 5176     |

#### Commercio

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Validity starting date prod | 1996-04-22 |
| Paese d'origine             | FR         |

#### ETIM - Electrical characteristics

|                                                   |          |
|---------------------------------------------------|----------|
| Max. tensione d'esercizio nominale Ue per AC [V]  | 690      |
| Tensione d'esercizio nominale [V]                 | 400..690 |
| Corrente nominale permanente Iu [A]               | 50       |
| Corrente nominale permanente a AC-23, 400V [A]    | 32       |
| Corrente nominale permanente per AC-21, 400 V [A] | 50       |
| Potenza d'esercizio nominale per AC-3, 400 V [kW] | 50       |
| Resistenza a corrente di breve durata Icw [kA]    | 2.5      |
| Potenza d'esercizio nominale per AC-23, 400V [kW] | 22       |
| Potenza di interruzione a 400 V [kW]              | 22       |
| Numero di poli                                    | 4        |

#### ETIM - Mechanical characteristics

|                                         |      |
|-----------------------------------------|------|
| Adatto per fissaggio a pavimento        | No   |
| Adatto per fissaggio frontale a 4 fori  | Yes  |
| Adatto per fissaggio frontale centrale  | No   |
| Adatto per montaggio distributore       | No   |
| Adatto per costruzione intermedia       | No   |
| Colore dell'elemento di azionamento     | Red  |
| Grado di protezione (IP), lato frontale | IP55 |

#### ETIM - Technical features

|                                                          |     |
|----------------------------------------------------------|-----|
| Esecuzione come interruttore principale                  | No  |
| Esecuzione come interruttore di manutenzione/riparazione | Yes |
| Esecuzione come interruttore di sicurezza                | Yes |
| Esecuzione come dispositivo di arresto d'emergenza       | Yes |
| Esecuzione come invertitore                              | No  |
| Numero di interruttori                                   | 1   |
| Azionamento a motore opzionale                           | No  |

|                                                    |                            |
|----------------------------------------------------|----------------------------|
| Azionamento a motore integrato                     | No                         |
| Sganciatore di tensione opzionale                  | No                         |
| Tipologia costruttiva dell'apparecchio             | Complete device in housing |
| Tipologia di azionamento                           | Door coupling rotary drive |
| Bloccabile                                         | Yes                        |
| Tipo di collegamento circuito elettrico principale | Screw connection           |
| <b>Logistics</b>                                   |                            |
| GTIN/EAN                                           | 3596031203611              |
| Customs number                                     | 8536508090                 |
| Unità di prezzo                                    | PC                         |
| <b>Norme</b>                                       |                            |
| Conformità alle norme                              | IEC                        |