

18234004



#### Strong points

- Schnelle Installation
- Vielfältiges Angebot
- Einfache Wartung
- Anpassbarkeit

#### General characteristics

- Geeignet für Umgebungen mit mechanischen Risiken und hohem Staubanfall (Ausführung IP54).
- Überbrückungsschienen im Lieferumfang enthalten.
- Schutzart: IP3x (mit Ausschnitt) oder IP54 (mit Fenster).
- Farbe: RAL 7035.
- Abnehmbare Verschlussplatten oben und unten.
- Material: 1,2 mm starkes Stahlblech.
- Beschichtung: Epoxid-/Polyesterpulver.
- Montage: 4 Wandmontagehalter, lose mitgeliefert.
- Tür mit Scharnieren mit 3-mm-Doppelbartschlüssel.
- Türausschnitt (IP3x)/Fenster (IP54): 327 x 47 mm.

#### Compliance with standards

- IEC 60947-3
- IEC 60947-6-1
- IEC 61439-2

#### Link to the reference

<https://www.socomec.de/de/reference/18234004>

Unsere Umschaltgehäuse sind mit motorisierten und automatischen ATyS-Umschaltern ausgestattet, um die Leistungsverfügbarkeit in kritischen Anwendungen sicherzustellen. Gekapselte motorisierte Lastumschalter werden über potentialfreie Kontakte ferngesteuert (z. B. durch externe automatische Regler oder Drucktaster). Gekapselte automatische Lastumschalter überwachen den Zustand der Niederspannungsquellen und schalten automatisch auf die verfügbare Quelle um, um die durchgehende Versorgung der Last sicherzustellen.

|                                                           |                            |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Einstufung</b>                                         |                            |
| UNSPSC                                                    | 39122205                   |
| ETIM-Klasse                                               | EC000216                   |
| IGCC                                                      | 5177                       |
| <b>ETIM - Electrical characteristics</b>                  |                            |
| Max. Bemessungsbetriebsspannung U <sub>e</sub> bei AC [V] | 400                        |
| Bemessungsbetriebsspannung [V]                            | 230..400                   |
| Bemessungsdauerstrom I <sub>u</sub> [A]                   | 40                         |
| Bemessungsdauerstrom bei AC-23, 400 V [A]                 | 40                         |
| Bemessungsdauerstrom bei AC-21, 400 V [A]                 | 40                         |
| Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I <sub>cw</sub> [kA]    | 4                          |
| Bemessungsbetriebsleistung bei AC-23, 400V [kW]           | 40                         |
| Bedingter Bemessungskurzschlussstrom I <sub>q</sub> [kA]  | 50                         |
| Polzahl                                                   | 4                          |
| <b>ETIM - Mechanical characteristics</b>                  |                            |
| Geeignet für Bodenbefestigung                             | No                         |
| Schutzart (IP), frontseitig                               | IP3X                       |
| <b>ETIM - Technical features</b>                          |                            |
| Ausführung als Hauptschalter                              | Yes                        |
| Ausführung als Wartungs-/Reparaturschalter                | Yes                        |
| Ausführung als Sicherheitsschalter                        | Yes                        |
| Ausführung als NOT-AUS-Einrichtung                        | No                         |
| Ausführung als Wendeschalter                              | Yes                        |
| Anzahl der Schalter                                       | 2                          |
| Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler                     | 3                          |
| Motorantrieb optional                                     | No                         |
| Motorantrieb integriert                                   | Yes                        |
| Spannungsauslöser optional                                | No                         |
| Gerätebauart                                              | Complete device in housing |
| Ausführung des Betätigungselements                        | Other                      |
| Verriegelbar                                              | Yes                        |
| Anschlussart Hauptstromkreis                              | Screw connection           |
| <b>Handel</b>                                             |                            |
| Validity starting date prod                               | 2010-04-16                 |
| Ursprungsland                                             | FR                         |
| Länge der Produkteinheit                                  | 0.6                        |
| Breite der Produkteinheit                                 | 0.45                       |
| Tiefe der Produkteinheit                                  | 0.2                        |
| Gewicht                                                   | 15.94                      |

### Logistics

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| GTIN/EAN                       | 3596032004347 |
| Customs number                 | 8536508090    |
| Price unit                     | PC            |
| Gewicht der Verpackungseinheit | 15.94         |
| Länge der Verpackungseinheit   | 0.61          |
| Breite der Verpackungseinheit  | 0.415         |
| Tiefe der Verpackungseinheit   | 0.21          |

### Normen

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Normenkonformität | IEC |
|-------------------|-----|

### Technische Eigenschaften

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Control operator | Motorized |
| Polzahl          | 4         |
| Nennstrom        | 40        |
| Rahmengröße      | ATYS M    |