

22153302

## Interrupteur-sectionneur SIRCO M1 3P 25A coffret polycarbonate poignée noire



### Points forts

- Flexible
- Utilisation sécurisée

### Caractéristiques générales

- Plage de 16 A à 100 A.
- 3P disponibles.
- Coffret IP65 en polycarbonate

### Conforme aux normes

- IEC 60947-3

### Accès à la documentation associée

<https://www.socomec.fr/fr/reference/22153302>

Les interrupteurs-sectionneurs sous coffret assurent la coupure et la fermeture en charge des circuits, ainsi que le sectionnement de sécurité de tout circuit électrique basse tension, en assurant la protection contre le contact avec les parties actives sous tension et contre les éléments environnementaux, tels que la poussière, l'eau et autres dangers.

Ils permettent la consignation de l'alimentation au plus près des équipements en toute sécurité.

### Caractéristiques techniques

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Type de commande  | Front                       |
| Nombre de pôles   | 3                           |
| Calibre           | 25                          |
| Taille            | M1                          |
| Type              | Polycarbonate enclosure LBS |
| Taille du boîtier | M1                          |

### ETIM - Electrical characteristics

|                                                 |          |
|-------------------------------------------------|----------|
| Max. rated operation voltage Ue AC [V]          | 690      |
| Rated operating voltage [V]                     | 400..690 |
| Rated permanent current Iu [A]                  | 25       |
| Rated permanent current at AC-23, 400 V [A]     | 25       |
| Rated permanent current at AC-21, 400 V [A]     | 25       |
| Rated operation power at AC-3, 400 V [kW]       | 25       |
| Rated short-time withstand current Icw [kA]     | 1.26     |
| Rated operation power at AC-23, 400 V [kW]      | 9        |
| Switching power at 400 V [kW]                   | 9        |
| Conditioned rated short-circuit current Iq [kA] | 50       |
| Number of poles                                 | 3        |

### ETIM - Mechanical characteristics

|                                              |       |
|----------------------------------------------|-------|
| Suitable for floor mounting                  | No    |
| Suitable for front mounting 4-hole           | Yes   |
| Suitable for front mounting centre           | No    |
| Suitable for distribution board installation | No    |
| Suitable for intermediate mounting           | No    |
| Colour control element                       | Black |
| Degree of protection (IP), front side        | IP65  |
| Degree of protection (NEMA)                  | 4X    |

### ETIM - Technical features

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Version as main switch                 | No                         |
| Version as maintenance-/service switch | Yes                        |
| Version as safety switch               | Yes                        |
| Version as emergency stop installation | Yes                        |
| Version as reversing switch            | No                         |
| Number of switches                     | 1                          |
| Motor drive optional                   | No                         |
| Motor drive integrated                 | No                         |
| Voltage release optional               | No                         |
| Device construction                    | Complete device in housing |
| Type of control element                | Door coupling rotary drive |

|                                               |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| Interlockable                                 | Yes              |
| Type of electrical connection of main circuit | Screw connection |
| <b>Classification</b>                         |                  |
| UNSPSC                                        | 39122233         |
| Classe ETIM                                   | EC000216         |
| IGCC                                          | 5290             |
| <b>Commerce</b>                               |                  |
| Date d'effet                                  | 2007-09-26       |
| Date d'obsolescence                           | 2017-07-06       |
| Pays d'origine                                | CN               |
| <b>Logistique</b>                             |                  |
| GTIN/EAN                                      | 3596031891764    |
| Code douane                                   | 8536508090       |
| Unité de contenu                              | PC               |
| Poids brut de l'unité d'emballage             | 0.69             |
| Longueur de l'unité d'emballage               | 0.185            |
| Largeur de l'unité d'emballage                | 0.135            |
| Profondeur de l'unité d'emballage             | 0.13             |
| <b>Normes</b>                                 |                  |
| Conformité aux normes                         | UL               |