

Produktdetails

ZLBM3-3P-M12

ZLBM3-3P-M12 Sich. Lasttrennschalter 3-polig schaltbar Low Ver. 3xM12 Bolz. NH-Si. Gr. 3 Phasenabstand 185mm für Al/Cu Anschluss geeignet



Allgemeine Informationen

| | |
|---------------|---|
| Typ | ZLBM3-3P-M12 |
| Bestellnummer | 1SEP620013R3000 |
| EAN | 7025840088394 |
| Beschreibung | ZLBM3-3P-M12 Sich. Lasttrennschalter 3-polig schaltbar Low Ver. 3xM12 Bolz. NH-Si. Gr. 3 Phasenabstand 185mm für Al/Cu Anschluss geeignet |

| | |
|------------------|---|
| Langbeschreibung | <p>Die Gerätegeneration InLine II ZLBM / ZHBM bietet Ihnen bestmögliche Stabilität und höchste Sicherheit im Stromverteilernetz. Sie schalten Nennströme von 160 A bis 630 A und durch den Einsatz von Doppelgriffen sogar bis 1250 A. Dabei sorgen Sie für höchsten Personenschutz bei Betrieb und Wartung Ihrer Schaltanlagen. ABB bietet Ihnen die Baureihe in 1- und 3-poligen Varianten zur Verfügung, die entsprechend nach EN / IEC 60947-3 geprüft wurden. Die Installation ist dank horizontaler und vertikaler Montage platzsparender und flexibler als je zuvor. Ebenso gewährleisten wir einen einfachen und sicheren Einbau der Stromwandler sowie Austausch der NH-Sicherungseinsätze. Die Baureihe ist für Phasenschienen mit einem Abstand von 185 mm geeignet.</p> |
|------------------|---|

Circular Value

| | |
|--|-----------------|
| Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) | 9AKK108467A5658 |
| REACH Erklärung | 1SCC011021D0201 |
| RoHS Information | 1SCC011020D0201 |

Bestelldaten

| | |
|---------------------|----------------|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Zolltarifnummer | 85389099 |
| Herkunftsland | Bulgarien (BG) |

Hauptdokumente

| | |
|------------------------------------|--|
| Datenblatt, technische Information | 1SEC312023D0201 |
| Betriebs- und Montageanleitung | 9AKK107991A1277 |
| Mechanische Zeichnungen | 9AKK107991A5838 9AKK107991A5839 9AKK106103A4262 9AKK106103A4261 |

Abmessungen

| | |
|---------------------|---------|
| Baugröße | Low |
| Breite des Produkts | 99 mm |
| Höhe des Produkts | 662 mm |
| Tiefe des Produkts | 185 mm |
| Nettogewicht | 4.73 kg |

Technische Daten

| | |
|---|--|
| Bemessungsbetriebsstrom AC-208 | (690 V) 630 A (500 V) 630 A (400 V) 630 A (800 V) 400 A |
| Bemessungsbetriebsstrom AC-21B (I_e) | (690 V) 630 A (500 V) 630 A (400 V) 630 A (800 V) 400 A |
| Bemessungsbetriebsstrom AC-22B (I_e) | (400 V) 630 A (500 V) 630 A (690 V) 630 A (800 V) 400 A (1000 V) 630 A |
| Bemessungsbetriebsstrom AC-23B (I_e) | (400V) 630 A |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp}) | Hauptstromkreis 8 kV |
| Bemessungsisolationsspannung (U_i) | 1000 V |
| Bemessungsbetriebsspannung | Hauptstromkreis 1000 V AC |
| Verlustleistung | bei Bemessungsbelastung 97.2 W |
| Grifftyp | 3-polig schaltbar |
| Phasenabstand | 185 mm |

| | |
|--|-------------------------|
| Sicherungsgröße | NH3 |
| Sicherungsart | DIN |
| Normen | IEC60947-3 |
| Anzahl Pole | 3 |
| Schutzart | Front IP30 |
| Anschlussart | Bolzen |
| Gerätemanager (DTM) | Fuseswitchdisconnector |
| Bemessungsstrom (I_n) | (Hauptstromkreis) 630 A |
| Elektronische Sicherungsüberwachung | Nein |

Umwelt

| | |
|-------------|--|
| RoHS Status | nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3) |
| RoHS Datum | 20201211 |

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Konformitätserklärung - CE | 1SEP500046P0001 |
| REACH Erklärung | 1SCC011021D0201 |

Verpackungsinformationen

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Menge | Schrumpffolie 1 Stück |
| Verpackungseinheit 1 | |
| Breite Verpackungseinheit 1 | 99 mm |
| Länge Verpackungseinheit 1 | 185 mm |
| Höhe Verpackungseinheit 1 | 662 mm |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 4.9 kg |
| EAN Verpackungseinheit 1 | 7025840088394 |

Klassifizierungen

| | |
|---------------------|--|
| ETIM 7 | EC001040 - Sicherungslasttrennschalter |
| ETIM 8 | EC001040 - Sicherungslasttrennschalter |
| ETIM 9 | EC001040 - Sicherungslasttrennschalter |
| eClass | V11.1 : 27371401 |
| WEEE Kategorie | 4. Geräte, bei denen mindestens eine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Großgeräte) |
| E-Nummer (Finnland) | 3660409 |

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Sicherungslasttrennschalter (NH-Leisten) → Sicherungslasttrennschalter InLine II und EasyLine XLP → InLine II ZLBM/ZHBM - Sicherungslasttrennschalter vertikal inkl. Zubehör

