

Produktdetails

## XLP1-6BC

# XLP1-6BC Sicherungslasttrennschalter 3-polig 250 A mit 6 Brückenklemmen



### Allgemeine Informationen

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | XLP1-6BC  |
| Bestellnummer    | 1SEP101891R0002   |
| EAN              | 7025840013730   |
| Beschreibung     | XLP1-6BC Sicherungslasttrennschalter 3-polig 250 A mit 6 Brückenklemmen   |
| Langbeschreibung | Die EasyLine-Baureihe von ABB verfügt über ein robustes, einheitliches Design, das benutzerfreundlich gestaltet ist. Dank diesem modernen Design schaltet die Baureihe Nennströme von 100 A - 630 A bei Spannungen von 220 V bis 690 V mit Leichtigkeit. Zudem wird ein hohes Maß an Sicherheit gewährleistet mit der Schutzart IP30 von vorne in geschlossener Position und der Schutzart IP20 in der offenen Position. ABB bietet Ihnen die Baureihe in 1-, 2-, 3- und 4-poligen Varianten inklusive einem breiten Angebot an Kabelklemmen und Schnappzubehör an. Darüber hinaus sind die Geräte nach EN / IEC 60947-3 geprüft. |

### Circular Value

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

### Bestelldaten

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
|---------------------|---------|

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| Zolltarifnummer | 85389099                     |
| Herkunftsland   | Bulgarien (BG)<br>China (CN) |

## Hauptdokumente

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Datenblatt, technische Information | 1SEC312012D0201                    |
| Betriebs- und Montageanleitung     | No Instructions and Manuals needed |

## Abmessungen

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Breite des Produkts | 185 mm  |
| Höhe des Produkts   | 270 mm  |
| Tiefe des Produkts  | 116 mm  |
| Nettogewicht        | 1.83 kg |

## Technische Daten

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Bemessungsbetriebsstrom AC-21B ( $I_b$ )          | (690 V) 200 A                    |
| Bemessungsbetriebsstrom AC-22B ( $I_b$ )          | (500 V) 250 A<br>(800 V) 250 A   |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )   | Hauptstromkreis 8 kV             |
| Bemessungsbetriebsspannung                        | 500 V AC<br>690 V AC<br>800 V AC |
| Bemessungsfrequenz (f)                            | Hauptstromkreis 50/60 Hz         |
| Bedingter Bemessungskurzschlussstrom ( $I_{nc}$ ) | (690 V) 50 Kiloampere rms        |
| Verlustleistung                                   | bei Bemessungsbelastung 7.5 W    |
| Grifftyp  | vorderseitig 3-polig schaltbar   |
| Sicherungsgröße                                   | NH1                              |
| Sicherungsart                                     | DIN                              |
| Normen  | IEC60947-3<br>GB/T14048.3        |
| Besondere Funktionen                              | Nicht enthalten                  |
| Montageart  | Bodenplatte                      |
| Anzahl Pole                                       | 3                                |
| Schutzart   | IP30                             |
| Anschlussart                                      | Kabelklemme                      |
| Gerätemanager (DTM)                               | Fuseswitchdisconnector           |
| Bemessungsstrom ( $I_n$ )                         | 250 A                            |
| Bemessungsspannung ( $U_r$ )                      | 500 V AC<br>690 V AC<br>800 V AC |
| Elektronische Sicherungsüberwachung               | Nein                             |

## Umwelt

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

---

## Zertifikate und Deklarationen

---

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Konformitätserklärung - CE | 1SEP500050P0001 |
| REACH Erklärung            | 1SCC011021D0201 |

---



---

## Verpackungsinformationen

---

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Menge Verpackungseinheit 1         | Schrumpffolie 1 Stück |
| Breite Verpackungseinheit 1        | 185 mm                |
| Länge Verpackungseinheit 1         | 116 mm                |
| Höhe Verpackungseinheit 1          | 270 mm                |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 1.84 kg               |
| EAN Verpackungseinheit 1           | 7025840013730         |
| EAN Verpackungseinheit 2           | 7025840013730         |

---



---

## Klassifizierungen

---

|  |   |
|--|---|
| Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel) | S   |
| ETIM 7                                     | EC001040 - Sicherungslasttrennschalter  |
| ETIM 8                                     | EC001040 - Sicherungslasttrennschalter  |
| ETIM 9                                     | EC001040 - Sicherungslasttrennschalter  |
| eClass                                     | V11.1 : 27371401  |
| WEEE Kategorie                             | 5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte) |
| E-Nummer (Finnland)                        | 3601051   |
| E-Nummer (Schweden)                        | 3171953   |

---



---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Sicherungslasttrennschalter (NH-Leisten) → Sicherungslasttrennschalter InLine II und EasyLine XLP → EasyLine XLP - Sicherungslasttrennschalter vertikal

