

Produktdetails

# ZHBM2-3P-M12

ZHBM2-3P-M12 Sich. Lasttrennschalter 3-polig schaltbar High Ver. 3xM12 Bolz. NH-Si. Gr. 2 Phasenabstand 185mm für Al/Cu Anschluss geeignet



## Allgemeine Informationen

Typ	ZHBM2-3P-M12
Bestellnummer	1SEP620022R3000
EAN	7025840088332

Beschreibung	ZHBM2-3P-M12 Sich. Lasttrennschalter 3-polig schaltbar High Ver. 3xM12 Bolz. NH-Si. Gr. 2 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

---



---

**Abmessungen**


---

Baugröße	High
Breite des Produkts	99 mm
Höhe des Produkts	662 mm
Tiefe des Produkts	218 mm
Nettogewicht	4.24 kg

---



---

**Technische Daten**


---

Bemessungsbetriebsstrom AC-208	(690 V) 400 A (500 V) 400 A (400 V) 400 A (800 V) 400 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-21B ( $I_e$ )	(690 V) 400 A (500 V) 400 A (400 V) 400 A (800 V) 400 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-22B ( $I_e$ )	(400 V) 400 A (500 V) 400 A (800 V) 400 A (1000 V) 400 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-23B ( $I_e$ )	(400V) 400 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	Hauptstromkreis 8 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	Hauptstromkreis 1000 V AC
Verlustleistung	bei Bemessungsbelastung 55.5 W
Grifftyp	3-polig schaltbar
Phasenabstand	185 mm
Sicherungsgröße	NH2
Sicherungsart	DIN
Normen	IEC60947-3
Anzahl Pole	3

Schutzart	Front IP30
Anschlussart	Bolzen
Gerätemanager (DTM)	Fuseswitchdisconnector
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	(Hauptstromkreis) 400 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 Verpackungseinheit 1	Schrumpffolie 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	99 mm
Länge Verpackungseinheit 1	218 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	662 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	4.4 kg
EAN Verpackungseinheit 1	7025840088332

## 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)

## Kategorien

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

