

Produktdetails

ZHBM1-1P-M12

ZHBM1-1P-M12 Sich. Lasttrennschalter 1-polig schaltbar High Ver. 3xM12 Bolz. NH-Si. Gr. 1 Phasenabstand 185mm für Al/Cu Anschluss geeignet



Allgemeine Informationen

Typ	ZHBM1-1P-M12
Bestellnummer	1SEP620021R1000
EAN	7025840088219
Beschreibung	ZHBM1-1P-M12 Sich. Lasttrennschalter 1-polig schaltbar High Ver. 3xM12 Bolz. NH-Si. Gr. 1 Phasenabstand 185mm für Al/Cu Anschluss geeignet

Langbeschreibung	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.
------------------	--

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	No Instructions and Manuals needed
Mechanische Zeichnungen	9AKK108466A1871

Abmessungen

Baugröße	High
Breite des Produkts	99 mm
Höhe des Produkts	662 mm
Tiefe des Produkts	207 mm
Nettogewicht	3.6 kg

Technische Daten

Bemessungsbetriebsstrom AC-208	(690 V) 250 A (500 V) 250 A (400 V) 250 A (800 V) 200 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-21B (I_{θ})	(690 V) 250 A (500 V) 250 A (400 V) 250 A (800 V) 200 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-22B (I_{θ})	(1000 V) 250 A (1000 V) 400V;250 A (1000 V) 500V;250 A (1000 V) 800V;250 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-23B (I_{θ})	(400V) 250 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp})	Hauptstromkreis 8 kV
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	Hauptstromkreis 1000 V AC
Verlustleistung	bei Bemessungsbelastung 37.8 W
Grifftyp	1-polig schaltbar
Phasenabstand	185 mm
Sicherungsgröße	NH1
Sicherungsart	DIN
Normen	IEC60947-3
Anzahl Pole	3
Schutzart	Front IP30
Anschlussart	Bolzen
Gerätemanager (DTM)	Fuseswitchdisconnector
Bemessungsstrom (I_n)	(Hauptstromkreis) 250 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	207 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	662 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	3.8 kg
EAN Verpackungseinheit 1	7025840088219

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

