ZHBM1250A-3P-M12 1/4



**Produktdetails** 

## ZHBM1250A-3P-M12

ZHBM1250A-3P-M12 Sich. Lasttrennschalter 3polig schaltbar High Ver. 12xM12 Bolz. NH-Si. Gr. 3 Phasenabstand 185mm für Al/Cu Anschluss geeignet



Allgemeine Informationen	
Тур	ZHBM1250A-3P-M12
Bestellnummer	1SEP620025R3000
EAN	7025840090175
Beschreibung	ZHBM1250A-3P-M12 Sich. Lasttrennschalter 3-polig schaltbar High Ver. 12xM12 Bolz. NH-Si. Gr. 3 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.

Produktkreislaufwirtschaft	
Konfliktmineralien-	9AKK108467A5658
Berichtsvorlage (CMRT)	

ZHBM1250A-3P-M12 2/4

REACH Erklärung	1SCC011021D0201
RoHS Information	1SCC011020D0201

Bestelldaten	
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85389099
Herkunftsland	Bulgarien (BG)

Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	1SEC312023D0201
Montage- und Betriebsanleitung	No Instructions and Manuals needed

Abmessungen	
Baugröße	High
Breite	199 mm
Höhe	746 mm
Tiefe	218 mm
Gewicht	12.45 kg

Technische Daten	
Bemessungsbetriebsstr om AC-208	(500 V) 1250 A
Bemessungsbetriebsstr om AC-21B (l <sub>e</sub> )	(500 V) 1250 A
Bemessungsstoßspannu ngsfestigkeit (U <sub>imp</sub> )	Hauptstromkreis 8 kV
Bemessungsisolationssp annung (U <sub>i</sub> )	1000 V
Bemessungsbetriebsspa nnung	500 V AC
Verlustleistung	bei Bemessungsbelastung 270 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 <sub>n</sub> )	(Hauptstromkreis) 1250 A
Elektronische Sicherungsüberwachung	Nein

## Umgebungsbedingungen

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

ZHBM1250A-3P-M12 3/4

RoHS Datum 20201211

Zertifikate und Deklarationen	
Konformitätserklärung - CE	1SEP500046P0001
REACH Erklärung	1SCC011021D0201

Verpackungsinformationen	
Menge Verpackungseinheit 1	Schrumpffolie 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	199 mm
Länge Verpackungseinheit 1	218 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	746 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	13 kg
EAN Verpackungseinheit 1	7025840090175

Klassifizierungen	
ETIM 7	EC001040 - Sicherungslasttrennschalter
ETIM 8	EC001040 - Sicherungslasttrennschalter
ETIM 9	EC001040 - Sicherungslasttrennschalter
eClass	V11.1 : 27371401
WEEE Kategorie	<ol> <li>Geräte, bei denen mindestens eine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Großgeräte)</li> </ol>

## Kategorien

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

ZHBM1250A-3P-M12 4/4

