



Produktdetails

ZLBM00-100-3P-M8

ZLBM00-100-3P-M8 Sich. Lasttrennschalter 3-polig schaltbar 3xM8 Bolz. NH-Si. Gr. 00
Phasenabst. 100mm Low Vers für Al/Cu
Anschluss geeignet



Allgemeine Informationen	
Typ	ZLBM00-100-3P-M8
Bestellnummer	1SEP620150R3000
EAN	7025840090519
Beschreibung	ZLBM00-100-3P-M8 Sich. Lasttrennschalter 3-polig schaltbar 3xM8 Bolz. NH-Si. Gr. 00 Phasenabst. 100mm Low Vers 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	
Recyclingfähigkeitsrate	Verfahren zum Schließen von Ressourcenkreisläufen - Standard DIN EN45555 - 94.3 %

Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108467A5658
Umweltproduktdeklaration – EPD	9AKK108469A0964
REACH Erklärung	1SCC011021D0201
RoHS Information	1SCC011020D0201

Öko Transparenz

Umweltproduktdeklaration – EPD	9AKK108469A0964
--------------------------------	-----------------

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85389099
Herkunftsland	Bulgarien (BG)

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	1SEC312023D0201
Montage- und Betriebsanleitung	9AKK107680A2425
Umweltproduktdeklaration – EPD	9AKK108469A0964

Abmessungen

Baugröße	Low
Breite	49 mm
Höhe	409 mm
Tiefe	124 mm
Gewicht	1.04 kg

Technische Daten

Bemessungsbetriebsstrom AC-208	(690 V) 125 A (500 V) 160 A (800 V) 63 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-21B (I _e)	(690 V) 125 A (500 V) 160 A (800 V) 63 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-22B (I _e)	(500 V) 160 A (690 V) 125 A (800 V) 125 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-23B (I _e)	(500 V) 160 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U _{imp})	Hauptstromkreis 8 kV
Bemessungsisolationsspannung (U _i)	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	Hauptstromkreis 800 V AC
Verlustleistung	bei Bemessungsbelastung 33.6 W

Grifftyp	3-polig schaltbar
Phasenabstand	100 mm
Sicherungsgröße	NH00
Sicherungsart	DIN
Normen	IEC60947-3
Anzahl Pole	3
Schutzart	Front IP30
Anschlussart	Bolzen
Gerätemanager (DTM)	Fuseswitchdisconnector
Bemessungsstrom (I _n)	(Hauptstromkreis) 160 A
Elektronische Sicherungsüberwachung	Nein

Umgebungsbedingungen

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	49 mm
Verpackungseinheit 1	
Länge	124 mm
Verpackungseinheit 1	
Höhe	409 mm
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	1.04 kg
Verpackungseinheit 1	
EAN Verpackungseinheit 1	7025840090519

Klassifizierungen

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)

Kategorien

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

