

Produktdetails

E1.2B 630 Ekip Dip LSIG 3p WMP E1.2B 630 Ekip Dip LSIG 3p WMP Offener Leistungsschalter Emax2 Ausführung In Ausfahrbar



Allgemeine Informationen

Тур	E1.2B 630 Ekip Dip LSIG 3p WMF
Bestellnummer	1SDA072053R1
EAN	8015644759032
Beschreibung	E1.2B 630 Ekip Dip LSIG 3p WMP Offener Leistungsschalter Emax2 Ausführung In Ausfahrba
Langbeschreibung	Die Leistungsschalter-Baureihe Emax2 umfasst 4 Baugrößen für die Realisierung von Schaltanlagen mit kompakten Abmessungen und hohen Leistungen. Sammelschienen können somit auf optimierte Längen und Querschnitte projektiert werden. Hohe Kurzzeitströme und effiziente Schutzfunktionen gewährleisten umfassende Selektivität in allen Applikationen. Die Schutzauslöser Ekip Touch sind mit einem großen Touchscreen Farbdisplay ausgerüstet und intuitiv und sicher bedienbar. Mit Ekip Connect sind Programmierung und Abfrage der Ekip-Einheiten auch über Tablet-Computer, Smartphone oder Laptop möglich. Alle Leistungsschalter Emax2 können mit Kommunikationsmodulen für Modbus, Modbus TCP, Profibus, Profinet, Devicenet und Ethernet IP ausgerüstet werden. Das integrierte Kommunikationsmodul IEC 61850 gestattet den Anschluss an Automatisierungssysteme und intelligente Verteilungsnetze (Smart Grid). Der integrierte Network Analyzer überwacht die Qualität der Stromversorgung in Echtzeit. Emax2 E1.2 mit Nennströmen bis 1.600 A und einem Ausschaltvermögen bis 66 kA ist für die Realisierung von Schaltanlagen-Feldern von 400 mm Breite konzipiert [Vorherige lokale Bestellnummer: 1SDA072053R0001

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions Ja

Design zum Schließen von Ressourcenkreisläufen - Standard DIN EN45555 - 76.4 % 9AKK108467A5658
9AKK108467A5658
9AKK108468A2360
UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
9AKK108467A8326
9AKK108468A1900 9AKK108468A3028
Nicht verfügba 9AKK108467A6707
9AKK108466A1425
9AKK108466A1424
nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
Z1BNEEAC000A000000XX
8015644759032
1 Stück
85362090
278 mm
363.5 mm
271 mm
18 kg
Karton 1 Stück

Breite Verpackungseinheit 1	270 mm
Höhe Verpackungseinheit	350 mm
Länge Verpackungseinheit 1	330 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	20 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644759032

Weitere Informationen	
Stromart	AC
Elektrische Belastbarkeit	Ue = < 440 V 8000 Zyklen Ue = 500 690 V 8000 Zyklen 30 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole	3
Verlustleistung	62 W
Baureihe	SACE Emax 2
Produktname	Offener Leistungsschalter
Produkttyp	Offener Leistungsschalter
Bemessungs- Betriebskurzschlussaussc haltvermögen, in % von lcu (I _{cs})	100 %
Bemessungsstrom (I _n)	630 A
Bemessungsspannung (U _r	690 V
Bemessungsstoßspannun gsfestigkeit (U _{imp})	(nach IEC 60947-2) 12 kV
Bemessungsisolationsspa nnung (U _i)	AC 1000 V
Bemessungsbetriebsspan nung	690 V AC
Bemessungsausschaltver mögen Im, Bemessungsfehlerschaltv ermögen IΔm (I _{cs})	(220 V AC) 42 kA (230 V AC) 42 kA (380 V AC) 42 kA (400 V AC) 42 kA (415 V AC) 42 kA (440 V AC) 42 kA (500 V AC) 42 kA (660 V AC) 42 kA
Bemessungskurzzeitstrom festigkeit (I _{cw})	(für 1 s) 42 kA (für 3 s) 24 kA
Bemessungs- Grenzkurzschlussausscha Itvermögen (I _{cu})	(400 V AC) 42 kA (415 V AC) 42 kA (440 V AC) 42 kA (500 V AC) 42 kA (525 V AC) 42 kA (690 V AC) 42 kA

	.)	
u	1	

Auslöser	Ekip Dip LSIG
Auslösertyp	EL
Kurzschlussfestigkeit	В
Normen	IEC
Produktvariante	E1.2
Version	W
CAD Maßzeichnung	1SDH001252R0024

Zertifikate und Deklarationen

Atex Zertifikat	No certification needed
CSA Zertifikat	No certification needed
CSA Zertifikat (eigensicher)	No certification needed
Datenblatt, technische Information	1SDC200023D0109
Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5546
UL Zertifikat	No certification needed
VDE Zertifikat	No certification needed
Mechanische Zeichnungen	1SDH000999R0103
Verdrahtungsplan	1SDM000091R0001
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH000999R0003

Klassifizierungen

ETIM 7	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
ETIM 8	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
ETIM 9	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4926 >> Air circuit breakers
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
UNSPSC	39121615
WEEE Kategorie	 Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
eClass	V11.1 : 27370409

Kategorien

