



 PRODUCT-DETAILS

E1.2C 1000 Ekip Touch LSIG 3p F F

E1.2C 1000 Ekip Touch LSIG 3p F F



Informazioni generali

Tipo	E1.2C 1000 Ekip Touch LSIG 3p F F
ID prodotto	1SDA070796R1
EAN	8015644746469
Descrizione catalogo	E1.2C 1000 Ekip Touch LSIG 3p F F
Descrizione	Codice Ordine: 1SDA070796R1 - INTERRUTTORE SACE EMAX2 E1.2C 1000 FISSO TRIPOLARE CON TERMINALI ANTERIORI E SGANCIATORE ELETTRONICO IN CA EKIP/TOUCH-LSIG R 1000 COMPLETO DI: 4 CONTATTI AUSILIARI DELL'INTERRUTTORE IN POSIZIONE DI APERTO-CHIUSO

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions	Si
------------------	----

Circular Value

Circular Design Principles Recyclability Rate	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 76.4 %
---	---

End of Life Instructions	9AKK108468A2360
Group Waste to Landfill Target	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available

Eco Transparency

Dichiarazione prodotto ambientale - EPD	9AKK108468A1900 9AKK108468A3028
---	------------------------------------

Dati ambientali

Informazioni ambientali	N/A
-------------------------	-----

Material Compliance

REACH Declaration	9AKK108466A1425
Informazioni RoHS	9AKK108466A1424
Dichiarazione RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

Ordinazione

Codice ordine locale_USCON	Z1CQEGBF000A000000XX
EAN	8015644746469
Quantità minima di ordinazione	1 pezzo (i)
Codice tariffario doganale	85362090

Dimensioni

Larghezza prodotto	210 mm
Altezza prodotto	296 mm
Profondità prodotto	183 mm
Peso netto prodotto	14 kg

Informazioni imballo

Unità imballo livello 1	box 1 pezzo (i)
Larghezza imballo livello 1	270 mm
Altezza imballo livello 1	350 mm
Profondità imballo livello 1	330 mm
Peso lordo imballo livello 1	16 kg
EAN imballo livello 1	8015644746469

Informazioni aggiuntive

Tipo principale prodotto	SACE Emax 2
Nome prodotto	Interruttore aperto
Tipo prodotto	Air Circuit Breaker
Versione	F
CAD Dimensional Drawing	1SDH001252R0001

Dati tecnici

Tipo di corrente	AC
Durata elettrica	Ue = < 440 V 8000 ciclo (i) Ue = 500 ... 690 V 8000 ciclo (i) 30 cicli orari
Durata meccanica	20000 ciclo (i) 60 cicli orari
Numero di poli	3
Perdita di potenza	78 W
Corrente nominale (I _n)	1000 A
Tensione di tenuta ad impulso (U _{imp})	secondo IEC 60947-2 12 kV
Tensione nominale di isolamento (U _i)	AC 1000 V
Tensione nominale di funzionamento	690 V AC
Potere di cortocircuito di servizio nominale (I _{cs})	(220 V AC) 50 kA (230 V AC) 50 kA (380 V AC) 50 kA (400 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 42 kA (660 V AC) 42 kA (690 V AC) 42 kA
Potere d'esercizio di interruzione nominale in cortocircuito, in % di I _{cu} (I _{cs})	100 %
Corrente nominale ammissibile di breve durata (I _{cw})	per 1 s 42 kA per 3 s 24 kA
Potere di cortocircuito estremo nominale (I _{cu})	(400 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 42 kA (525 V AC) 42 kA (690 V AC) 42 kA
Corrente nominale ininterrotta (I _u)	1000 A
Tensione nominale (U _r)	690 V
Cacciavite raccomandato	Circuito Principale M10
Sgancio	Ekip Touch LSIG
Tipo di sgancio	EL
Livello di prestazioni in cortocircuito	C
Norme di riferimento	IEC
Sottotipo	E1.2
Tipo di connessione	Front

morsetto

Tipo di morsetto	Bolt
Coppia di serraggio	45 N·m

Certificati e dichiarazioni (numero del documento)

Certificato ATEX	No certification needed
Certificato CSA	No certification needed
Certificato CSA (sicurezza intrinseca)	No certification needed
Scheda tecnica	1SDC200023D0909
Dichiarazione di conformità - CE	9AKK106713A5546
Certificato UL	No certification needed
Certificato VDE	No certification needed
Disegni meccanici	1SDH000999R0101
Schema elettrico	1SDM000091R0001
Istruzioni e manuali	1SDH000999R0001
Istruzioni e manuali (parte 2)	1SDH001316R1001

Classificazioni

ETIM 8	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 9	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Codice categoria granulare IDEA (IGCC)	4926 >> Air circuit breakers
Codice classificazione oggetto	Q
UNSPSC	39121615
Categoria RAEE	5. Piccole apparecchiature (nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)
eClass	V11.1 : 27370409

Categorie

Prodotti di bassa tensione → Interruttori → Interruttori aperti → Emax 2

