

PRODUCT-DETAILS

E4.2H 4000 Ekip G Hi-Touch L SIG 3p F HR

E4.2H 4000 Ekip G Hi-Touch L SIG 3p F HR



Ogólne informacje

Extended Product Type	E4.2H 4000 Ekip G Hi-Touch L SIG 3p F HR
ID Produktu	1SDA071220R1
Numer EAN	8015644750701
Opis katalogowy	E4.2H 4000 Ekip G Hi-Touch L SIG 3p F HR
Opis	C.BREAKER SACE EMAX2 E4.2H 4000 FIXED THREE-POLE WITH TERMINALS REAR HORIZONTAL AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/G/HI-TOUCH-L SIG R 4000 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED

Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	8015644750701
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362090

Wymiary

Szerokość produktu netto	384 mm
Wysokość produktu netto	371 mm
Głębokość produktu netto	270 mm
Waga produktu netto	56 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	515 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	610 mm
Długość opakowania (poziom 1)	615 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	63 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644750701

Normy środowiskowe

Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
-------------	--

Dodatkowe informacje

Rodzaj prądu	AC
Electrical Durability	$U_e \leq 440 \text{ V}$ 5000 cycle $U_e = 500 \dots 690 \text{ V}$ 4000 cycle 20 cykli na godzinę
Wytrzymałość mechaniczna	15000 cycle 60 cykli na godzinę
Liczba biegunów	3
Straty mocy	465 W
Typ produktu	SACE Emax 2
Nazwa produktu	Air Circuit Breaker
Rodzaj produktu	Air Circuit Breaker
Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity, in % of I_{cu} (I_{cs})	100 %
Prąd znamionowy (I_n)	4000 A
Napięcie znamionowe (U_r)	690 V
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U_{imp})	zgodny z IEC60947-2 12 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	AC 1000 V
Znamionowe napięcie pracy	690 V AC
Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity (I_{cs})	(220 V AC) 100 kA (230 V AC) 100 kA (380 V AC) 100 kA (400 V AC) 100 kA (415 V AC) 100 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 85 kA (660 V AC) 85 kA (690 V AC) 85 kA

Znamionowy prąd zwarcioowy wytrzymały (I_{cw})	for 1 s 85 kA for 3 s 75 kA
Rated Ultimate Short- Circuit Breaking Capacity (I_{cu})	(400 V AC) 100 kA (415 V AC) 100 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 85 kA (525 V AC) 85 kA (690 V AC) 85 kA
Rated Uninterrupted Current (I_u)	4000 A
Release	Ekip G Hi-Touch LSiG
Release Type	EL
Short-Circuit Performance Level	H
Standardy	IEC
Podtyp	E4.2
Terminal Connection Type	Rear flat Horizontal
Wersja	F

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Arkusz danych, informacja techniczna	1SDC200023D0209
Deklaracja zgodności - CE	9AKK106713A5545
Informacje środowiskowe	Not Available
Instrukcje i podręczniki	1SDH001000R0002
Instructions and Manuals (Part 2)	1SDH001316R1002

Klasyfikacje

ETIM 4	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 5	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 6	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Kod klasyfikacji	Q
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Wyłączniki → Wyłączniki powietrzne → Emax 2

