



PRODUCT-DETAILS

OT400E22P

OT400E22P SWITCH-DISCONNECTOR



Obecné informace	
Typ	OT400E22P
Id výrobku	1SCA022727R5830
EAN	6417019235707
Katalogový popis	OT400E22P SWITCH-DISCONNECTOR
Detailní popis	4-pole, front operated, base mounted switch-diconductor with black IP65 handle and shaft, terminal bolt kit included

ABB EcoSolutions	
End Of Life Disassembling Instructions	1SCC301118M0201
Environmentální informace	1SCC301266D0201
Prohlášení o environmentálních vlastnostech výrobku - EPD	1SCC301283D0201

Material Compliance

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
REACH Declaration	1SCC011021D0201
Informace RoHS	1SCC011020D0201
Stav RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Dokumenty ke stažení

List s údaji, technické informace	1SCC301020C0201
Pokyny a příručky	1SCC301035M0019
Mechanické výkresy	1SCC301288F0001 1SCC301287F0001 OT315-400E22.igs
Prohlášení o environmentálních vlastnostech výrobku - EPD	1SCC301283D0201

Údaje vnějšího prostředí

Krytí	Front IP00
Environmentální informace	1SCC301266D0201
Stupeň znečištění	3

Objednací údaje

Minimální objednáčí množství	1 piece
Číslo celního sazebníku	85365080
Země původu	Finland

Rozměry

Čistá šířka výrobku	240 mm
Čistá výška výrobku	185 mm
Čistá hloubka výrobku	107 mm
Čistá hmotnost výrobku	3.9 kg 8.5 lb

Balení

Úroveň balení 1, jednotky	box 1 piece
Úroveň balení 1, šířka	220 mm 8.7 in
Úroveň balení 1, délka	260 mm 10.2 in
Úroveň balení 1, výška	155 mm 6.1 in

Úroveň balení 1, hrubá hmotnost	4.2 kg 9.3 lb
Úroveň balení 1, EAN	6417019235707

Technické údaje	
Klasický tepelný proud na volném vzduchu (I_{th})	$\Theta = 40\text{ °C}$ 400 A
Klasický tepelný proud (I_{the})	Fully Enclosed 400 A
Krytí	Front IP00
Distance Between Phases	Standard
Fourth Pole Position	Right Side
Fourth Pole Type	Switched - Simultaneous Function
Handle Color	Black
Druh rukojeti	Handle and shaft included
Mechanická trvanlivost	16000
Typ upevnění	Base mounting
Počet pólů	4P
Provozní režim	Front
Stupeň znečištění	3
Poloha liniových svorek	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Výkonová ztráta	at Rated Operating Conditions per Pole 10 W
Rated Conditional Short-Circuit Current (I_{nc})	(500 A fuse, 500 V) 100 kA (500 A fuse, 690 V) 80 kA
Jmenovité impulzní výdržné napětí (U_{imp})	12 kV
Jmenovité izolační napětí (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V
Jmenovitý provozní proud AC-21A (I_e)	(380 ... 415 V) 400 A (500 V) 400 A (690 V) 400 A
Jmenovitý provozní proud AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 400 A (500 V) 400 A (690 V) 400 A
Jmenovitý provozní proud AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 400 A (500 V) 400 A (690 V) 400 A
Jmenovitý provozní výkon AC-23A (P_e)	(220 ... 240 V) 132 kW (400 ... 415 V) 230 kW (500 V) 280 kW (690 V) 400 kW
Jmenovité provozní napětí	Main Circuit 1000 V
Jmenovitá zkratová zapínací schopnost (I_{cm})	(690 V) 65 kA
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud (I_{cw})	for 1 s 15 kA
Speciální funkce	No
Normy	IEC 60947-3
Ovládací mechanismus	Mechanism Between the Poles 22 (Between the Poles)
Typ svorky	Lug terminals
Šířka svorky	25 mm
Utahovací moment	acc. IEC 60947-1 30 ... 44 N·m

Technické údaje UL/CSA	
Utahovací moment	acc. IEC 60947-1 30 ... 44 N·m

Certifikáty a prohlášení (Číslo dokumentů)	
A2L Certificate – IEC	1SCC301337D0201
Certifikát ATEX	No certification needed
BV certifikát	1SCC301103D0201
Prohlášení o shodě - CE	1SCC301135D2704
DNV GL Certificate	1SCC301174D0204
Certifikát GL	1SCC301139D0201
Certifikát LR	1SCC301144D0201
Certifikát UL	No certification needed
Certifikát VDE	No certification needed

Externí klasifikace a standardy	
Klasifikační kód objektu	Q
ETIM 9	EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)
ETIM 10	EC000216 - Switch disconnecter (AC)
UNSPSC	39122221
Trída eClass	V11.1 : 27371403
Kategorie WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Number (Finland)	3661456
E-Number (Norway)	4337869

Kategorie
Přístroje a rozváděče nízkého napětí → Spínače → Odpínače

