

Produktdetails

# OKA200P3B

## OKA200P3B EMC Encl. Switch Disconnecter



### Allgemeine Informationen

Typ	OKA200P3B
Bestellnummer	1SCA142609R1001
ABB Typbezeichner	ABB1SCA142609R1001
EAN	6417019701516
Beschreibung	OKA200P3B EMC Encl. Switch Disconnecter
Langbeschreibung	EMC Encl. Switch Disconnecter, 3-p. 415V AC23 200A, 180kW. Mounted auxiliary contact: 2NO2NC. Aluminium enclosure. IP65. Black Pistol handle. Interlocked cover. Defeatable interlocking. The dye casted aluminum alloy (silumin) enclosure is extremely rigid, and well suited for harsh environment. The surface is polyester coated and well protected from corrosion. Installation is made easy, thanks to the key hole type wall fastening, screwed cover and the included rubber type cable glands. The enclosure is arc proof. The cover is interlocked, and the interlocking can be defeated if needed. There are two or four cable entries, and one cable entry for the control cable. The unit is also EMC approved, and no additional EMC cable glands are needed. Earthing of the cable shield is done via the pullstopper. Neutral and PE terminals are included.

### Circular Value

Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
REACH Erklärung	1SCC340076D0201
RoHS Information	1SCC340075D0201
Gefahrstoff-Überwachungsgesetz - TSCA	1SCC340095D0201

## Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85365080
Herkunftsland	Finnland (FI)

## Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	1SCC340015C0201
Betriebs- und Montageanleitung	1SCC340167M0203
Mechanische Zeichnungen	OTFK4734821PBL68.stp

## Abmessungen

Breite des Produkts	485 mm
Höhe des Produkts	682 mm
Tiefe des Produkts	162 mm
Nettogewicht	18.3 kg

## Technische Daten

Bemessungsbetriebsstrom AC-22A ( $I_{\theta}$ )	(380 ... 415 V) 200 A (500 V) 200 A (690 V) 200 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-23A ( $I_{\theta}$ )	(380 ... 415 V) 200 A (500 V) 200 A (690 V) 200 A
Bemessungsbetriebsleistung AC-23A ( $P_{\theta}$ )	(380 ... 415 V) 180 kW (500 V) 220 kW (690 V) 315 kW
Konventioneller thermischer Dauerstrom ( $I_{the}$ )	(vollständig gekapselt) 200 A
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	(nach IEC / EN 60664-1) 1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	Hauptstromkreis 1000 V
Bemessungseinschaltvermögen ( $I_{cm}$ )	(690 V AC) 30 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )	(für 1 s) 8 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom ( $I_{nc}$ )	61.5 kA
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 4 W
Verschmutzungsgrad	3
Grifffarbe	schwarz
Grifftyp	Pistolengriff
Normen	IEC 60947-1, -3
Besondere Funktionen	EMC
Anzahl Pole	3
Neutraler Typ	Fixed neutral

Anschlussmöglichkeit- Hauptstromkreis	Lochdurchmesser 10 mm PE-Schraubklemme 2pc,25 ... 120 mm²
Position der Kabeleinführung	unten/unten
Kabeldurchführungen pro Seite	Blank / 4x28...68+2xM20
Schutzart	(nach IEC 60529) IP65
Stoßfestigkeitsgrad	Gehäuse IK09
Gehäusotyp	Fro
Gehäusematerial	Aluminium
Maximale Anzahl montierbarer Hilfskontakte	2 S, 2 Ö
Angebaute Hilfskontakte	2 S, 2 Ö
Anzahl Hilfskontakte Öffner	2
Anzahl Hilfskontakte Schließer	2
Anzugsdrehmoment	Hauptstromkreis 22 N·m
Mechanische Lebensdauer	20000

### Technische Daten UL/CSA

Anzugsdrehmoment	Hauptstromkreis 22 N·m
------------------	------------------------

### Umwelt

RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
Gefahrstoff- Überwachungsgesetz - TSCA	1SCC340095D0201

### Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	1SCC340056D2701
REACH Erklärung	1SCC340076D0201

### Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	505 mm
Länge Verpackungseinheit 1	822 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	223 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	20.2 kg
EAN Verpackungseinheit 1	6417019701516

### Klassifizierungen

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
ETIM 7	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 8	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 9	EC000216 - Lasttrennschalter
eClass	V11.1 : 27371403
WEEE Kategorie	4. Geräte, bei denen mindestens eine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Großgeräte)
E-Nummer (Norwegen)	1414571

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Lasttrennschalter und Umschalter im Gehäuse → Lasttrennschalter im Gehäuse →  
Lasttrennschalter im Gehäuse - Zubehör

