OTR75A3B 1/4



**Produktdetails** 

## OTR75A3B

OTR75A3B Sicherheitsschalter 3-polig 37 kW 400V m. rot-gelbem Griff Edelstahlgeh. IP65 Einf. oben u. unten



Allgemeine Information	nen
Тур	OTR75A3B
Bestellnummer	1SCA022567R8960
EAN	6417019183114
Beschreibung	OTR75A3B Sicherheitsschalter 3-polig 37 kW 400V m. rot-gelbem Griff Edelstahlgeh. IP65 Einf. oben u. unten
Langbeschreibung	Die Sicherheitsschalter im Gehäuse von ABB unterstützen Sie bei der Bereitstellung eines sicheren Arbeitsumfelds. Das umfangreiche Produktportfolio umfasst gekapselte Schalter mit Schutzarten von IP54 bis IP67. Unsere Sicherheitsschalter schalten Stromstärken von 16 A bis 1200 A (IEC) und Bemessungsleistungen von 7,5 kW bis 1200 kW bei Spannungen bis zu 690 V (AC23-A). Zudem verfügt die Serie über IEC und UL Zulassungen. Das Angebot von ABB umfasst seitlich- und frontbetätigte Sicherheitsschalter im Kunstsoffgehäuse, Stahlgehäuse, Edelstahlgehäuse sowie im Aluminiumgehäuse. Des Weiteren bietet das Produktportfolio individuelle Lösungen für den EMV-Bereich (elektromagnetische Störungen) an. Die simple Handhabung macht aus den Sicherheitsschaltern eine optimale Lösung für die unterschiedlichsten Anwendungen.

Konfliktmineralien9AKK108467A5658
Berichtsvorlage (CMRT)

OTR75A3B 2/4

REACH Erklärung	1SCC340076D0201
RoHS Information	1SCC340075D0201
Gefahrstoff-	1SCC340095D0201
Überwachungsgesetz -	
TSCA	

Bestelldaten	
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85363030
Herkunftsland	Bulgarien (BG)

Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	1SCC340015C0201
Montage- und Betriebsanleitung	1SCC340006M0013
Mechanische Zeichnungen	OTLK302013PBB.stp

Abmessungen	
200 mm	
300 mm	
135 mm	
3.1 kg	

Technische Daten	
Bemessungsbetriebsstr om AC-22A (I <sub>e</sub> )	(380 415 V) 100 A (500 V) 100 A (690 V) 100 A
Bemessungsbetriebsstr om AC-23A (I <sub>e</sub> )	(380 415 V) 80 A (500 V) 60 A (690 V) 40 A
Bemessungsbetriebsleis tung AC-23A (P <sub>e</sub> )	(380 415 V) 37 kW (500 V) 37 kW (690 V) 37 kW
Konventioneller thermischer Dauerstrom (I <sub>the</sub> )	(vollständig gekapselt) 115 A
Bemessungsisolationssp annung (U <sub>i</sub> )	(nach IEC / EN 60664-1) 750 V
Bemessungsbetriebsspa nnung	Hauptstromkreis 750 V
Bemessungseinschaltver mögen (I <sub>cm</sub> )	(690 V AC) 3.6 kA
Bemessungskurzzeitstro mfestigkeit (I <sub>cw</sub> )	(für 1 s) 2.5 kA
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 4 W
Verschmutzungsgrad	3
Grifffarbe	rot / gelb
Grifftyp	Pistolengriff
Position der Einspeiseklemmen	Zugang oben - Abgang unten

OTR75A3B 3/4

OTR75A3B 4/4

Länge Verpackungseinheit 1	313 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	191 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	3.3 kg
EAN Verpackungseinheit 1	6417019183114

Klassifizierungen	
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
ETIM 7	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 8	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 9	EC000216 - Lasttrennschalter
eClass	V11.1:27371403
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

## Kategorien

 $Niederspannungsprodukte\ und\ Systeme \rightarrow Lasttrennschalter\ und\ Umschalter\ im\ Geh\"{a}use \rightarrow Sicherheitsschalter\ im\ Geh\"{a}use \rightarrow Sicherheitsschalter\ im\ Geh\"{a}use$ 



