




---

 PRODUCT-DETAILS

## OTP36T3M

Sikkerhedsafbryder 3-polet 22kW, 45A ved 400V AC-23, plastkapsling, sort drejeregreb, 2xM25+M16 i top og bund, med nullemme, hjælpekontakt 1NO




---

**General information**

Udvidet produkttype	OTP36T3M
Produkt ID	1SCA022401R0170
EAN	6417019130866

Katalogbeskrivelse	Sikkerhedsafbryder 3-polet 22kW, 45A ved 400V AC-23, plastkapsling, sort drejeregreb, 2xM25+M16 i top og bund, med nullemme, hjælpekontakt 1NO
--------------------	--

Lang beskrivelse	<p>ABB's kapslede sikkerhedsafbrydere hjælper dig med at skabe et sikkert arbejdsmiljø. Den omfattende produktportefølje omfatter kapslede afbrydere med beskyttelsesgrader fra IP54 til IP67. Vores sikkerhedsafbrydere afbryder strømme fra 16 A til 1200 A (IEC) og ydelser fra 7,5 kW til 1200 kW ved spændinger på op til 690 V (AC23-A). Serien har også IEC- og UL-godkendelser. ABB's sortiment omfatter sikkerhedsafbrydere med side- og frontbetjening i plastkabinetter, stålkabinetter, rustfrit stålkabinetter og aluminiumskabinetter. Desuden tilbyder produktporteføljen individuelle løsninger inden for EMC-området (elektromagnetisk interferens). Den enkle håndtering gør sikkerhedsafbryderne til en optimal løsning til en bred vifte af applikationer.</p>
------------------	--

---

**Circular værdi**

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
---	-----------------

REACH-erklæring	1SCC340076D0201
RoHS-oplysninger	1SCC340075D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC340095D0201

### Bestilling

Minimum ordremængde	1 styk
Toldtarifnummer	85363030
Oprindelsesland	Finland (FI)

### Populære downloads

Datablad, teknisk information	1SCC340015C0201
Instruktioner og manualer	1SCC340002M0012
Mekaniske tegninger	OTPK201490SM32.stp

### Dimensioner

Produktets nettobredde	145 mm
Produktets nettohøjde	200 mm
Produktets nettodybde/længde	90 mm
Produktets nettovægt	0.9 kg

### Tekniske data

Mærke driftsstrøm AC-22A (I <sub>e</sub> )	(380 ... 415 V) 63 A (500 V) 63 A (690 V) 63 A
Mærke driftsstrøm AC-23A (I <sub>e</sub> )	(380 ... 415 V) 45 A (500 V) 45 A (690 V) 20 A
Mærke driftseffekt AC-23A (P <sub>e</sub> )	(380 ... 415 V) 22 kW (500 V) 22 kW (690 V) 15 kW
Konventionel termisk strøm (I <sub>the</sub> )	Helt indkapslet 80 A
Mærke isolationsspænding (U <sub>i</sub> )	Iht. IEC/EN 60664-1 750 V
Mærke driftsspænding	Hoved-kreds 750 V
Mærke kortslutningsslutteevne (I <sub>cm</sub> )	(690 V AC) 2.1 kA
Mærke korttidstrøm lav spænding (I <sub>cw</sub> )	for 1 s 1.5 kA
Tabseffekt	ved mærkedrift pr pol 4.5 W
Forureningsgrad	3
Farve på håndtag	Sort
Håndtagstype	Selector handle
Placering af faseklemmer	Top ind - Bund ud
Standarder	IEC 60947-1, -3
Antal poler	3

Nul-type	Fixed neutral
Tilslutningskapacitet hovedklemmer	Skrueklemme 1.5 ... 35 mm <sup>2</sup> Skrueklemme / PE-terminal 2pc,1.5 ... 35 mm <sup>2</sup>
Kabeltværsnit	1.5 ... 35 mm <sup>2</sup>
Trådafisoleringslængde	13 mm
Anbefalet skruestrækker	Hoved-kreds Pozidriv 2
Kabelindføringsposition	Top and/or Bottom
Kabeludtag pr. side	2xM32+M16 / 2xM32+M16
Beskyttelsesgrad	Iht. IEC 60529 IP65
Slagstyrkeklasse	Housing IK08
Kapslingsmateriale	Plastic
Maksimalt antal monterede hjælpekontakter	2 NO, 2 NC
Monterede hjælpekontakter	1 NO, 0 NC
Antal hjælpekontakter NC	0
Antal hjælpekontakter NO	1
Placering af nullemmer	Top ind - Bund ud
Placering af PE-klemmer	Top ind - Bund ud
Tilspændingsmoment	Hovedkreds 2 N·m

### Tekniske data UL/CSA

Trådafisoleringslængde	13 mm
Anbefalet skruestrækker	Hoved-kreds Pozidriv 2
Tilspændingsmoment	Hovedkreds 2 N·m

### Miljødata

RoHS Status	Overholder EU direktiv 2011/65/EU
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC340095D0201

### Certifikater og deklARATIONER

BV certifikat	1SCC340018D0204
Overensstemmelseserklæring - CE	1SCC340003D2704
DNV GL-certifikat	1SCC340045D0203
REACH-erklæring	1SCC340076D0201

### Forpakkingsinformation

Pakke niveau 1 enheder	Boks 1 styk
Pakke niveau 1 Bredde	162 mm
Pakke niveau 1 Dybde / Længde	222 mm
Pakke niveau 1 Højde	148 mm
Pakkeniveau 1 bruttovægt	1 kg
Pakkeniveau 1 EAN	6417019130866

## Klassificeringer

Objektklassifikationskode		Q
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter	
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnecter	
ETIM 9	EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)	
eClass	V11.1 : 27371403	
WEEE-kategori	5. Småt udstyr (ingen ydre dimension over 50 cm)	
E-nummer (Finland)		3642255
E-nummer (Norge)		1428000
E-nummer (Sverige)		3140154

## Kategorier

Lavspændingsmateriel → Kapslede brydere og sikringsbrydere → Kapslede sikkerhedsafbrydere → Enclosed Safety Switches

