

PRODUCT-DETAILS

OTP16BA3M

OTP16BA3M Enclosed Switch Disconnecter



Información General

Tipo de producto extendido	OTP16BA3M
Código de producto	1SCA022401R3350
EAN	6417019131184
Descripción corta	OTP16BA3M Enclosed Switch Disconnecter
Descripción larga	Encl. Switch Disconnecter, 3-p. 415V AC23 16A, 7.5kW. Plastic enclosure. IP65. RedYellow Selector handle. Interlocked cover. Defeatable interlocking. The enclosure in the OTP series is using a rigid glass reinforced polycarbonate enclosure. The enclosure is UV protected, protected against low-pressure water jets (IP65), and hence built for outdoor and indoor use. The cable entries are threaded and have knock out holes for 2 parallel cables, both from top and bottom. The handle is padlockable and made for three padlocks. The cover is interlocked. The interlocking can be by-passed, for thermographing etc. The switch is made for 5 wire system, and have a fixed neutral terminal and PE terminal. Two membrane glands and two pull stoppers included.

Clasificación

Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85363010
País de origen	Lithuania (LT)

Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica	1SCC340015C0201
Instrucciones y	1SCC340002M0012

Dimensiones

Ancho del product	85 mm
Alto del producto	120 mm
Largo del product	60 mm
Peso del product	0.34 kg

Technical

Corriente nominal de funcionamiento AC-21A (I_e)	(500 V) 16 A (380 ... 415 V) 16 A (690 V) 16 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 16 A (690 V) 16 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 16 A (500 V) 16 A (690 V) 10 A
Potencia operativa nominal AC-23A (P_e)	(380 ... 415 V) 7.5 kW (500 V) 7.5 kW (690 V) 7.5 kW
Corriente térmica convencional (I_{the})	Fully Enclosed 25 A
Tensión nominal soportada por impulsos (U_{imp})	0.5 kV
Tensión nominal de aislamiento (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 750 V
Tensión nominal de operación	Main Circuit 750 V
Capacidad nominal de producción de cortocircuitos (I_{cm})	(690 V AC) 0.705 kA
Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I_{cw})	for 1 s 0.5 kA
Pérdida de potencia	at Rated Operating Conditions per Pole 0.3 W
Grado de contaminación	3
Color del asa	Red / Yellow
Tipo de asa	Selector handle
Posición de los terminales de línea	Top In - Bottom Out
Normas	IEC 60947-1, -3
Número de polos	3
Tipo neutro	Fixed neutral
Capacidad de conexión del circuito principal	Screw Clamp 0.75 ... 10 mm ² Screw Clamp / PE Terminal 2pc, 0.75 ... 2.5 mm ²
Sección del cable	0.75 ... 10 mm ²
Posición de entrada de cables	Up/Down
Salidas de cable por lado	2xM20 / 2xM20
Grado de protección	acc. to IEC 60529 IP65
Clasificación de la resistencia a los impactos	Housing IK08
Material del módulo	Plastic
Contactos auxiliares montados al máximo	1 NO, 1 NC
Contactos auxiliares montados	0 NO, 0 NC

Número de contactos auxiliares NC	0
Número de contactos auxiliares NO	0
Posición de los terminales de neutro	Top In - Bottom Out
Posición de los terminales PE	Top In - Bottom Out
Par de apriete	Main Circuit 0.8 N-m

Technical UL/CSA

Par de apriete	Main Circuit 0.8 N-m
----------------	----------------------

Ambiente

Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
----------------	-----------------------------------

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado BV	1SCC340018D0204
Declaración de conformidad - CE	1SCC340003D2704
Certificado DNV GL	1SCC340045D0203
Instrucciones y manuales	1SCC340002M0012
Declaración REACH	1SCC340076D0201
Información sobre RoHS	1SCC340075D0201

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	106 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	158 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	97 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	0.4 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	6417019131184

Clasificaciones

Código de clasificación de objetos	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnecter
Clase electrónica	V11.1 : 27371403
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Interruptores-seccionadores de seguridad → Interruptores desconectadores en caja →
Enclosed Switch-Disconnectors

