

PRODUCT-DETAILS

T7H 1600 PR231/P I In=1600A 4p F F M

T7H 1600 PR231/P I In=1600A 4p F F M



Общая информация

Тип расширенного изделия	T7H 1600 PR231/P I In=1600A 4p F F M
Идентификационный номер изделия	1SDA063049R1
Европейский товарный код (EAN)	8015644655983
Описание в каталоге	T7H 1600 PR231/P I In=1600A 4p F F M
Длинное описание	C.BREAKER TMAX T7H 1600 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND STORED ENERGY OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC PR231/P-I R 1600

Ordering

Европейский товарный код (EAN)	8015644655983
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362090

Dimensions

Чистая ширина изделия	280 mm
Чистая высота изделия	268 mm

Чистая толщина изделия	178 mm
Чистый вес изделия	14 kg

Container Information

Package Level 1 Units	1 штука
Package Level 1 Width	360 mm
Package Level 1 Height	350 mm
Package Level 1 Depth / Length	360 mm
Package Level 1 Gross Weight	15.5 kg
Package Level 1 EAN	8015644655983

Additional Information

Коммутационная износостойкость	2000 цикл 60 циклов в час
Механическая износостойкость	10000 цикл 60 циклов в час
Количество полюсов	4
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 77 W
Основной тип изделия	SACE Tmax T
Название изделия	Moulded Case Circuit Breaker
Тип изделия	CB
Номинальный ток (I_n)	Main Circuit 1600 A
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	8 kV
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	1000 V
Номинальное рабочее напряжение	690 V AC
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании (I_{cs})	(220 В AC) 100 kA (230 В AC) 100 kA (380 В AC) 70 kA (400 В AC) 70 kA (415 В AC) 70 kA (440 В AC) 65 kA (500 В AC) 50 kA (690 В AC) 31.5 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I_{cw})	для 1,0 с 20 kA
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании (I_{cu})	(220 В AC) 100 kA (230 В AC) 100 kA (380 В AC) 70 kA (400 В AC) 70 kA (415 В AC) 70 kA (440 В AC) 65 kA (500 В AC) 50 kA (690 В AC) 42 kA
Номинальный	1600 A

непрерывный ток (I_u)

Release	PR231/P-I
Тип исполнения	EL
Short-Circuit Performance Level	H
Стандарты	IEC
Подтип	T7
Подходит для	T7M
Подходит для класса изделий	Moulded Case Circuit Breakers
Тип клеммного соединения	Стационарные автоматические выключатели Передний
Версия	F

Certificates and Declarations (Document Number)

Технические данные	1SDC210015D0201
Декларация о соответствии - CE	1SDL000165R0007
Экологическая информация	1SDC210015D0201
Сертификат GL	1SDL000163R0053
Инструкции и руководства	1SDC210015D0201
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SDL000201R0001

Classifications

ETIM 4	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 5	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 6	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Код классификации объекта	Q
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39120000
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Категории

Низковольтное оборудование → Силовые автоматические выключатели → Автоматические выключатели в литом корпусе → Tmax T

