

PRODUCT-DETAILS

S751/3DR-E35

S751/3DR-E35 sel. main CB E-Char.,25kA,35A,3x1P



Общая информация

Тип расширенного изделия	S751/3DR-E35
Идентификационный номер изделия	2CDH781001R2352
Европейский товарный код (EAN)	4016779838849
Описание в каталоге	S751/3DR-E35 sel. main CB E-Char.,25kA,35A,3x1P
Длинное описание	Selective main circuit-breakers of the S 750 DR series are SMCBs based on DIN VDE 0641 -21 with voltage-independent operating principle. This means that they do not rely on a control circuit to make or break contact (SHU) and are therefore particularly suitable for use in energy distributionsystems with maximum availability requirements. They offer total selectivity to downstream MCBs and outstanding selectivity to upstream protective devices due to unique current limiting selectivity.

Technical

Стандарты	DIN VDE 0641-21
Количество полюсов	3x1
Характеристики расцепления	E (Selective)
Номинальный ток (I_n)	35 A
Номинальное рабочее напряжение	230 / 400 V AC
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 6.3 W
Номинальное	acc. to IEC/EN 60664-1 690 V

напряжение изоляции (U_i)
)

Номинальная частота (f)	50 Hz 60 Hz
-------------------------	----------------

Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания (I_{cn}))	(230 / 400 V AC) 25 kA
---	------------------------

Overvoltage Category	IV
----------------------	----

Степень загрязнения	степень загрязнения 3
---------------------	-----------------------

Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	6 kV
--	------

Испытательное напряжение изоляции	50/60 Hz, 1 min: 2 kV
--------------------------------------	-----------------------

Actuator Marking	I / O
------------------	-------

Contact Position Indication	Red ON / Green OFF
--------------------------------	--------------------

Степень защиты	IP20
----------------	------

Замечания	IP40 in enclosure with cover
-----------	------------------------------

Тип клемм	Клеммы с винтовым зажимом
-----------	---------------------------

Тип винтовых клемм	Кабельный зажим
--------------------	-----------------

Сечение подключаемого кабеля	Гибкий с зажимом 2.5 ... 50 mm ² Гибкий 2.5 ... 50 mm ² Жесткий 2.5 ... 50 mm ² Многожильный 2.5 ... 50 mm ²
---------------------------------	---

Крутящие моменты затяжки	2.5 ... 3 N·m
-----------------------------	---------------

Рекомендуемый инструмент (отвертка)	Cross Recess Pozidriv 2 Slotted 1 x 5.5
--	--

Монтаж на DIN-рейке	Монтажная рейка 35 x 7,5 мм Монтажная рейка 35 x 15 мм
---------------------	---

Монтажное положение	Any
---------------------	-----

Функция	Single Pole Switching
---------	-----------------------

Installation Size	acc. to DIN 43880 3
-------------------	---------------------

Power Supply Connection	Arbitrary
-------------------------	-----------

Функция изолирования	Да
----------------------	----

Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25 ... +55 °C Хранение -40 ... +70 °C
---------------------------------	---

Ударопрочность согласно МЭК 60068-2- 27	30g / 3 shocks / 11 ms
---	------------------------

Вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6	2g, 20 cycles at 5 ... 150 ... 5Hz
--	------------------------------------

Environmental Conditions	28 cycles with 55 °C / 90-96 % and 25 °C / 95-100 %
--------------------------	---

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU
---	-----------------------------------

Dimensions	
Чистая ширина изделия	27 mm
Чистая толщина изделия	92 mm
Чистая высота изделия	130 mm
Чистый вес изделия	1.05 kg

Container Information	
Package Level 1 Units	carton 1 штука
Package Level 1 Width	133 mm
Package Level 1 Depth / Length	157 mm
Package Level 1 Height	108 mm
Package Level 1 Gross Weight	1.15 kg
Package Level 1 EAN	4016779842266

Ordering	
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85369095

Certificates and Declarations (Document Number)	
Декларация о соответствии - CE	2CDK400634D2701
Инструкции и руководства	2CDS707001P0004
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	2CDK400642D0201

Popular Downloads	
Технические данные	2CDC415012D0104
Инструкции и руководства	2CDS707001P0004

Classifications	
Код классификации объекта	F
ETIM 6	EC001047 - Selective main line circuit breaker
ETIM 7	EC001047 - Selective main line circuit breaker
ETIM 8	EC001047 - Selective main line circuit breaker
е-класс	V11.0 : 27141903
Универсальная	39121614

стандартная
классификация товаров
и услуг (UNSPSC)

Категории

Низковольтное оборудование → Модульные устройства на ДИН-рейку → Селективные автоматические выключатели → S750DR

