

PRODUCT-DETAILS

CP-T 48/20.0

CP-T 48/20.0 Power supply In: 3x400-500VAC
Out: 48VDC/20.0A



Общая информация

Тип расширенного изделия	CP-T 48/20.0
Идентификационный номер изделия	1SVR427056R2000
Европейский товарный код (EAN)	4016779697873
Описание в каталоге	CP-T 48/20.0 Power supply In: 3x400-500VAC Out: 48VDC/20.0A
Длинное описание	CP-T 48/20.0 Power supply In: 3x400-500VAC Out: 48VDC/20.0A

Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85044090

Popular Downloads

Технические данные	2CDC114073D0201
Инструкции и руководства	1SVC427052M0000

Dimensions

Чистая ширина изделия	276 mm
Чистая высота изделия	131 mm
Чистая толщина изделия	121 mm
Чистый вес изделия	3.275 kg

Container Information

Package Level 1 Width	170 mm
Package Level 1 Depth / Length	342 mm
Package Level 1 Height	165 mm
Package Level 1 Gross Weight	3.8 kg
Package Level 1 EAN	4016779697873
Package Level 1 Units	box 1 штука

Technical

Функция	Switch mode power supply
Количество фаз	3
Rated Input Voltage (U_{IN})	3x 400 ... 500 V AC
Входное напряжение (U_{in})	3 x 340 ... 575 V AC 480 ... 820 V DC
Предельные значения номинальной частоты	47 ... 63 Hz
Characteristic of Output	Hiccup-mode
Rated Output Power	960 W
Выходная мощность	960 W
Rated Output Voltage	48 V DC
Выходное напряжение (U_{out})	48 V DC
Rated Output Current	20 A
Выходной ток	20 A
Степень защиты	Housing IP20 Terminals IP20
Степень загрязнения	степень загрязнения 2
Connecting Capacity Input Circuit	Гибкий с зажимом 0.2 ... 4 mm ² Жесткий 0.2 ... 6 mm ²
Connecting Capacity Output Circuit	Гибкий с зажимом 0.5 ... 10 mm ² Жесткий 0.5 ... 16 mm ²
Крутящие моменты затяжки	Вспомогательная цепь 0.6 N·m Input Circuit 1 N·m Output Circuit 1.8 N·m
Длина зачистки провода	Вспомогательная цепь 8 mm Input Circuit 8 mm Output Circuit 10 mm
Minimum Mounting Distance	Electrical Conductive Board, Horizontal 25 mm Electrical Conductive Board, Vertical 25 mm Other Device Same Type, Horizontal 25 mm Other Device Same Type, Vertical 25 mm
Монтажное положение	Position 1
Монтаж на DIN-рейке	Монтажная рейка 35 x 15 mm

	Монтажная рейка 35 x 7,5 мм
Стандарты	ANSI/ISA-12.12 CAN/CSA C22.2 No.107.1 CAN/CSA C22.2 No.213 CAN/CSA C22.2 No.60950 EN 50581 IEC/EN 60950-1 IEC/EN 61000-6-2 IEC/EN 61000-6-3 UL 508 UL 60950

Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -40 ... +70 °C Хранение -40 ... +85 °C
Максимально допустимая рабочая высота	5000 m
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU

Technical UL/CSA

Connecting Capacity Input Circuit UL/CSA	Жесткий 24-10 AWG
Connecting Capacity Output Circuit UL/CSA	Жесткий 20-6 AWG
Tightening Torque UL/CSA	Input Circuit 9 in-lb Output Circuit 15.6 in-lb

Electromagnetic Compatibility

Electrostatic Discharge (ESD Immunity) acc. to IEC 61000-4-2	Level 4 Air Discharge 15 kV Level 4 Contact Discharge 8 kV
Radiated Electromagnetic Field Immunity acc. to IEC 61000-4-3	Level 3 10 V/m
Electrical Fast Transient (Burst Immunity) acc. to IEC 61000-4-4	Level 4 Power Supply Port Signal 4 kV
Surge Immunity acc. to IEC 61000-4-5	Level 3 Line-to-Line 2 kV Level 4 Line-to-Line 4 kV
Conducted Disturbances Immunity acc. to IEC 61000-4-6	Level 3 10 V
Electromagnetic Compatibility (EMC)	Immunity - Class B Emission - Environment B

Certificates and Declarations (Document Number)

CQC Certificate	CQC_10001048916
Сертификат cUL	cUL508_E174460
Сертификат cUR	cUR60950_E196145 cUR_ANSI_E317914

Декларация о соответствии - CE	1SVD982036
EAC Certificate	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00768_20
Инструкции и руководства	1SVC427052M0000
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SVD982036
Сертификат UL	UL508_E174460
Сертификат UR	UR60950_E196145 UR_ANSI_E317914

Classifications

Код классификации объекта	T
ETIM 4	EC002540 - DC-power supply
ETIM 5	EC002540 - DC-power supply
ETIM 6	EC002540 - DC-power supply
ETIM 7	EC002540 - DC-power supply
е-класс	V11.0 : 27040701
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39121004
E-Number (Finland)	2712074
E-Number (Sweden)	5218722

Категории

Низковольтное оборудование → Пускорегулирующая аппаратура → Источники питания

