

SDD ES ETH

540130



SDD (Safety Device Diagnostics – diagnostyka urządzeń zabezpieczających), moduł fieldbus, standard, Modbus/TCP, 2 porty RJ45, 6 wejść/wyjść cyfrowych, zaciski przyłączeniowe wtykowe (nie są dostarczane z urządzeniem).

Dane

Dane ogólne	
Potwierdzenie:	CE, UKCA, Na liście cULus
Dane techniczne	
Dane elektryczne	
Przeznaczenie U1:	Zasilanie modułu
Napięcie zasilania (V):	24 - 24 V
Typ napięcia zasilania U1:	DC
Pobór mocy DC:	2 W
Wejścia	
Wyjścia półprzewodnikowe	
Ilość wyjść półprzewodnikowych:	6
Odporność wyj. S/C na zwarcie:	Tak
Interfejs Fieldbus	
Złącze fieldbus:	Modbus/TCP
Nazwa protokołu Fieldbus:	Modbus TCP (slave)
Dozwolony adr. stacji fieldbus:	0 - 255 d
Prędkości transmisji:	10 MBit/s, 100 MBit/s
Magistrala przyłącz. Fieldbus:	RJ45
Izolacja galwaniczna fieldbus:	Tak
Typ izolacji galwanicznej:	Izolacja robocza

MODBUS	
Ilość złączy MODBUS:	8
Połączenie Modbus:	RJ45
Rodzaj urządzenia Modbus:	Serwer
Tryby pracy Modbus:	Auto-MDIX, Autonegociacja
Wyb.szybk.transf.Modbus:	10 MBit/s, 100 MBit/s
Izolacja galw. Modbus:	Tak
Dane dotyczące środowiska	
Norma temperatury otoczenia:	EN 60068-2-14
Temperatura pracy:	0 - 55 °C
Norma temp. przechowywania:	EN 60068-2-1/-2
Norma przydatności klimat.:	EN 60068-2-30, EN 60068-2-78
Klasa wilgotności:	RH 90% w temp. 55°C
Dozwolona kondensacja?:	Niedozwolone
Dop.wys.pracy n.p.m.:	2000 m
EMC wg standardu....:	EN 61000-4-5, EN 61000-6-4, EN 61000-4-6, EN 61000-4-3
Drgania wg normy....:	EN 60068-2-6
Przysp.wstrz. wg normy1:	15 g
Stop.ochrony:	EN 60529
Potencjalne oddzielenie	
Izolacja potencjałowa 1 między:	Napięcie modbus i systemu
Typ izolacji potencjałowej 1:	Izolacja robocza
Dane mechaniczne	
Położenie montażowe:	dowolne
Wymiary szyny DIN:	35 x 7,5 EN 50022
Materiał obudowy części dolnej:	PC
Mat. obudowy płyty przedniej:	PC
Materiał górnej części obudowy:	PC
Zacisk przyłączeniowy:	Zacisk śrubowy, wtykowy, Zaciski sprężynowe

Przewód elasty. c/s Info AWG:	24 - 12 AWG
Wysokość:	115 mm
Szerokość:	45 mm
Głębokość:	95 mm
Ciężar netto:	160 g
Ciężar brutto:	175 g
Środowisko	
Dyrektywa RoHS:	2011/65/UE, 2015/863/UE
Zgodność z RoHS:	tak
Wyjątki RoHS:	tak
Wyjątki RoHS wg dyrektywy:	7A, 7C I
Zgodność REACH:	co najmniej jedną SVHC subst.
Substancje zawarte w REACH:	Ołów
% udział zanieczyszczenia:	> 0,1
Nr CAS.:	7439-92-1
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Dane handlowe	
Harmonized System Code:	85389091
UNSPSC 25:	39122331
Kod EAN:	4046548083002
Wersja ECLASS:	ECLASS-13
Funkcja odniesienia ECLASS:	27242608
Wersja ETIM:	ETIM-9.0
Grupa odniesienia ETIM:	EG000024
Funkcja odniesienia ETIM:	EC001604
Tom:	0

Akcesoria obligatoryjne

540120

SDD ES SET SCREW TERMINALS



540121

SDD ES SET SPRING LOADED TERMINALS

