



Opis produktu

Pluto D20

Pluto D20 sterownik programowalny bezpieczeństwa



Ogólne informacje	
Typ produktu	Pluto D20
Kod zamówieniowy	2TLA020070R6400
Numer EAN	7320500410578
Opis katalogowy	Pluto D20 sterownik programowalny bezpieczeństwa
Opis	Pluto to ekonomiczny, wydajny i kompaktowy sterownik PLC bezpieczeństwa do wszystkich zastosowań związanych z bezpieczeństwem maszyn. Większość urządzeń zabezpieczających dostępnych na rynku można podłączyć bezpośrednio do Pluto, a do jednego wejścia można podłączyć wiele czujników bezpieczeństwa, zachowując przy tym najwyższy poziom bezpieczeństwa. Programowanie można łatwo wykonać za pomocą dołączonego bezpłatnego oprogramowania Pluto Manager. PLC bezpieczeństwa z magistralą bezpieczeństwa Pluto i wejściami analogowymi. Łącznie 20 wejść/wyjść: 4 połączone bezpieczne wejścia analogowe i cyfrowe + 4 wejścia bezpieczne + 8 wyjść niezabezpieczonych/wejść bezpiecznych + 2 niezależne wyjścia przekaźnikowe z zabezpieczeniem awaryjnym + 2 niezależne wyjścia tranzystorowe z zabezpieczeniem przed awarią. Zakres wejścia analogowego 0-10 V/4-20 mA.
Zamawianie	
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka

Kod taryfy celnej	8536411090
Typ produktu	Pluto
Nazwa produktu	sterownik programowalny bezpieczeństwa

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2TLC010035L0201
Karta danych, informacje techniczne (część 2)	2TLC172226D0201
Instrukcje i podręczniki	2TLC172001M0210
Rysunek techniczny CAD	2CDC001079B0201
Wideo marketingowe	2TLC010032N0201 2TLC010018N0201

Wymiary

Głębokość / długość netto	120 mm
Wysokość netto	84 mm
Szerokość netto	45 mm
Masa netto	0.39 kg

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Poziom wydajności (PL)	Up to e
Poziom nienaruszalności bezpieczeństwa (SIL)	1 2 3

Dane techniczne

Pokrycie diagnostyczne	High
Ilość wejść	Analog (0 ... 10 V / 4 ... 20 mA) 4 Failsafe 16
Liczba wyjść	Failsafe (Transistor) 2 Failsafe (Relay) 2 Non-Failsafe 8
Rodzaj protokołu	MODBUS ASCII, Pluto Safety Bus, StatusBus
Znamionowe napięcie sterownicze (U _s)	24 V DC
Napięcie zasilania	24 V DC

Zgodność materiału

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Deklaracja REACH	2CMT2022-006480
Dane RoHS	2CMT2022-006499
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Toxic Substances Control Act - TSCA	2CMT2023-006522
WEEE B2C / B2B	Business To Business
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Certyfikaty i deklaracje

Certyfikat CQC	No declaration needed
Deklaracja zgodności - CCC	No declaration needed
Deklaracja zgodności UE	2TLC172011D0202
Deklaracja zgodności - UKCA	2TLC010187D0201
Certyfikat TÜV	2TLC172005D0201

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	90 mm
Długość opakowania (poziom 1)	130 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	57 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.42 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7320500410578

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

eClass	V11.0 : 27242207
ETIM 7	EC000236 - PLC CPU-module
ETIM 8	EC000236 - PLC CPU-module
ETIM 9	EC000236 - PLC CPU-module
Kod kategorii IDEA (IGCC)	3561 >> Programmable Logic Controller Module
UNSPSC	32151705
Kod klasyfikacji	K
E-Numer (Finlandia)	2712236
E-Numer (Szwecja)	3860080

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Produkty bezpieczeństwa → Programowalne sterowniki bezpieczeństwa → Pluto

