Opis produktu

Sentry SSR10M

Sentry SSR10M przekaźnik bezpieczeństwa



Ogólne informacje

Typ produktu	Sentry SSR10M
Kod zamówieniowy	2TLA010050R0100
Numer EAN	7350024483291
Opis katalogowy	Sentry SSR10M przekaźnik bezpieczeństwa
Opis	Sentry SSR10M przekaźnik bezpieczeństwa z wyjściami przekaźnikowymi 3NO+1NC, napięciem zasilania 85-265 VAC/120-375 VDC i zaciskami śrubowymi. Do monitorowania urządzeń zabezpieczających ze stykami, 2 równoważne kanały. Reset ręczny lub automatyczny do wyboru za pomocą przełącznika z przodu. Przekaźniki bezpieczeństwa Sentry obejmują różne typy zastosowań bezpieczeństwa aż do PLe / SIL3. Modele podstawowe zapewniają niezawodny nadzór nad prostszymi funkcjami bezpieczeństwa, natomiast modele uniwersalne zapewniają zaawansowane funkcje i dużą elastyczność. Modele z wyświetlaczem oferują wstępnie skonfigurowane konfiguracje i obszerne informacje, które jeszcze bardziej upraszczają rozwiązywanie problemów. Dodatkowe warianty oferują funkcję timera o wysokiej dokładności ± 1% i regulowany zakres ustawiania czasu od 0-999 s. Wysoka obciążalność prądowa wyjściowa do 6 A pozwala uniknąć konieczności stosowania stycznika pośredniego. Funkcja wielokrotnego resetowania umożliwia podłączenie do 10 przekaźników bezpieczeństwa do jednego przycisku świetlnego resetowania. Wszystkie modele są dostępne z odłączanymi zaciskami wtykowymi lub śrubowymi. Zaciski i zestaw kodujący do oznaczania usuniętych zacisków są dostępne jako akcesoria.

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	7350024483291
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	2TLC010037L0201
Instrukcje i podręczniki	2TLC010064M0201
Rysunek techniczny CAD	2CDC001079B0201
Schemat wymiarów	2TLC010001U0201
Diagram okablowania	2TLC010008T0001
Wideo marketingowe	2TLC010019N0201 2TLC010018N0201

Wymiary

Szeroość netto	22.5 mm
Wysokość netto	120 mm
Głębokość / długość netto	120 mm
Masa netto	0.214 kg

Dane techniczne

Funkcja	Safety relay for monitoring of safety devices
Funkcja dodatkowa	Start/test input, Manual/Auto reset selectable by switch
Przekaźnik czasowy	No Time Delay
Znamionowe napięcie sterownicze (U_S)	120 ... 375 V DC 85 ... 265 V AC
Znamionowy prąd pracy AC-15 (I_e)	5 A
Znamionowy prąd pracy DC-13 (I_e)	6 A
Stopień ochrony	IP20
Przekrój kabli	Crimped Pin 1x0.2...3.3 mm² Crimped Pin 2x0.2...1.5 mm² Elastyczny z tulejką 1x0.2...3.3 mm² Elastyczny z tulejką 2x0.2...1.5 mm² Solid 1x0.2...3.3 mm² Solid 2x0.2...1.5 mm²
Momenty dokrecajace	0.7 N·m
Długość odizolowania przewodu	6.5 mm
Rekomendowany śrubokręt	M3.5
Montaż na szynie DIN	TH35-15 (Szyna montazowa 35 x 15 mm) wg IEC 60715 TH35-7.5 (Szyna montażowa 35 x 7.5 mm) wg IEC 60715
Normy	IS0 13849

Technical UL/CSA

Przekroje kabli UL/CSA	Crimped Pin 1x 24-12 AWG

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

	Crimped Pin 2x 24-16 AWG Elastyczny z tulejką 1x 24-12 AWG Elastyczny z tulejką 2x 24-16 AWG Solid 1x 24-12 AWG Solid 2x 24-16 AWG

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -25 ... +65 °C Przechowywanie -40 ... +70 °C

Material Compliance

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

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CQC	CQC2017010303977544
Certyfikat cUL	2TLC010006D0201
Certyfikat cULus	2TLC010007D0201
Deklaracja zgodności - CCC	2020980303000244
Deklaracja zgodności UE	2TLC010010D0201
Deklaracja zgodności - UKCA	2TLC010190D0201
Certyfikat KC	2TLC010048D0201
Certyfikat TÜV	2TLC010008D0201

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	125 mm
Długość opakowania (poziom 1)	31 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	129 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.275 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7350024483291
Jednostka opakowania (poziom 2)	36 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 2)	280 mm
Długość opakowania (poziom 2)	395 mm
Wysokość opakowania (poziom 2)	210 mm

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Waga opakowania brutto (poziom 2)	10.2 kg

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	K
ETIM 7	EC001449 - Device for monitoring of safety-related circuits
ETIM 8	EC001449 - Device for monitoring of safety-related circuits
ETIM 9	EC001449 - Device for monitoring of safety-related circuits
eClass	V11.0 : 27371819
UNSPSC	39122331
E-Numer (Finlandia)	2712523
E-Numer (Szwecja)	3860820

Accessories

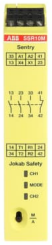
Identifier	Description	Type Quantity		Unit Of Measure
2TLA010099R0000	Sentry S30A Terminal block	Sentry S30A	1	sztuka
2TLA010099R0100	Sentry S30B Coding kit	Sentry S30B	1	sztuka
2TLA010099R0001	Sentry S30C Terminal block	Sentry S30C	1	sztuka

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Produkty bezpieczeństwa → Przekaźniki bezpieczeństwa → Single Function Safety Relays

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Produkty elektroniczne i przekaźniki → Przekaźniki bezpieczeństwa → Single Function Safety Relays







Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia