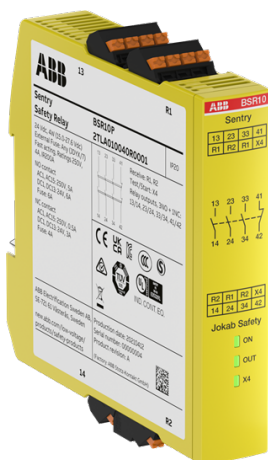


Opis produktu

Sentry BSR10P

Sentry BSR10P przekaźnik bezpieczeństwa



Ogólne informacje

Typ produktu	Sentry BSR10P
Kod zamówieniowy	2TLA010040R0001
Numer EAN	7350024483888
Opis katalogowy	Sentry BSR10P przekaźnik bezpieczeństwa

Opis

Sentry BSR10P przekaźnik bezpieczeństwa i przekaźnik rozszerzeń z wyjściami przekaźnikowymi 3NO+1NC, napięciem zasilania +24 VDC i zaciskami sprężynowymi wciskanymi. Do monitorowania urządzeń zabezpieczających, takich jak wyłączniki awaryjne, bezpośrednio w obwodzie zasilania przekaźnika. Nadaje się również jako przekaźnik rozszerzający do przekaźnika bezpieczeństwa/sterownika PLC bezpieczeństwa, w celu zwiększenia liczby bezpiecznych wyjść. 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 $\pm 1\%$ 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.

Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	7350024483888
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2TLC010037L0201
Instrukcje i podręczniki	2TLC010060M0201
Rysunek techniczny CAD	2CDC001079B0201
Schemat wymiarów	2TLC010001U0201
Diagram okablowania	2TLC010004T0001
Wideo marketingowe	2TLC010019N0201 2TLC010018N0201

Wymiary

Szerokość netto	22.5 mm
Wysokość netto	120 mm
Głębokość / długość netto	120 mm
Masa netto	0.19 kg

Dane techniczne

Funkcja	Expansion relay - No monitoring of two channel fault
Funkcja dodatkowa	Start/test input
Przełącznik czasowy	No Time Delay
Znamionowe napięcie sterownicze (U _s)	24 V DC
Stopień ochrony	IP20
Przekrój kabli	Crimped Pin 1x0.2...2.5 mm ² Crimped Pin 2x0.25...1.5 mm ² Elastyczny z tulejką 1x0.2...2.5 mm ² Elastyczny z tulejką 2x0.25...1.5 mm ² Solid 1x0.2...2.5 mm ² Solid 2x0.25...1.5 mm ²
Długość odizolowania przewodu	6.5 mm
Montaż na szynie DIN	TH35-15 (Szyna montażowa 35 x 15 mm) wg IEC 60715 TH35-7.5 (Szyna montażowa 35 x 7.5 mm) wg IEC 60715
Normy	ISO 13849

Technical UL/CSA

Przekroje kabli UL/CSA	Crimped Pin 1x 24-14 AWG
------------------------	--------------------------

Elastyczny z tulejką 1x 24-14 AWG
Solid 1x 24-14 AWG

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -25 ... +65 °C Przechowywanie -40 ... +70 °C
Dane RoHS	2CMT2022-006499
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CQC	CQC2017010303977544
Certyfikat cUL	2TLC010006D0201
Deklaracja zgodności - CCC	2020980303000244
Deklaracja zgodności UE	2TLC010010D0201
Deklaracja zgodności - UKCA	2TLC010190D0201
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)	0.251 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7350024483888
Jednostka opakowania (poziom 2)	36 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 2)	280 mm
Długość opakowania (poziom 2)	395 mm
Wysokość opakowania (poziom 2)	210 mm
Waga opakowania brutto (poziom 2)	9.3 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)	2712894
E-Numer (Szwecja)	3861398

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 → Przekładniki bezpieczeństwa → Expansion Relays

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Produkty elektroniczne i przekładniki → Przekładniki bezpieczeństwa → Expansion Relays

