Opis produktu

Sentry SSR10

Sentry SSR10 przekaźnik bezpieczeństwa



Informacje ogólne

Typ produktu:	Sentry SSR10
Kod zamówieniowy:	2TLA010050R0000
Numer EAN:	7350024483284
Opis katalogowy:	Sentry SSR10 przekaźnik bezpieczeństwa
Opis:	Sentry SSR10 przekaźnik bezpieczeństwa z wyjściami przekaźnikowymi 3NO+1NC, napięciem zasilania +24 VDC i zaciskami śrubowymi. Do monitorowania urządzeń zabezpieczających ze stykami, 1 lub 2 równoważnymi kanałami oraz urządzeń zabezpieczających z wyjściami OSSD. 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.
Display Name:	Sentry SSR10

© 2026 ABB. Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Zamawianie

Minimalna ilość zamówienia:	1 sztuka
Kod taryfy celnej:	85364190
Typ produktu:	SSR
Nazwa produktu:	przekaźnik bezpieczeństwa
Funkcja:	Safety relay for monitoring of safety devices
Funkcja dodatkowa:	Start/test input, Manual/Auto reset selectable by switch
Funkcje specjalne:	Manual/Auto reset selectable by switch

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna:	2TLC010037L0201
Rysunek techniczny CAD:	2CDC001079B0201
Wideo marketingowe:	2TLC010019N0201 2TLC010018N0201

Instalacja

Instrukcje i podręczniki:	2TLC010063M0201
Diagram okablowania:	2TLC010007T0001

Wymiary

Głębokość / długość netto:	120 mm
Wysokość netto:	120 mm
Szeroość netto:	22.5 mm
Masa netto:	0.207 kg
Schemat wymiarów:	2TLC010001U0201

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Oznakowanie/certyfikat:	cULus TÜV SÜD CE CCC RCM S UKCA KC
Poziom wydajności (PL):	Up to e
Poziom nienaruszalności bezpieczeństwa (SIL):	3

© 2026 ABB. Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Dane techniczne

Liczba wyjść:	Failsafe (Relay) 4
Znamionowe napięcie sterownicze (U_s):	24 V DC

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia:	Eksploatacja -25 ... +65 °C Przechowywanie -40 ... +70 °C
Stopień ochrony:	IP20
Wilgotność pracy (RH_{amb}):	No Icing, Occasional Condensation 10 … 90 %

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
SCIP:	99bff014-46f3-4587-85f6-3b169f78cf4e Niemcy (DE)
Uproszczony SCIP:	08a268d2-b010-4545-916d-1d7a18eea0db Francja (FR) 09d98f31-1461-4b7d-977f-4f721ce303df Włochy (IT) 0e70c131-1880-46da-82b7-c2087979226e Norwegia (NO) 1577b90c-66ba-4431-ab99-2fba12543b4a Francja (FR) 15f49f16-9c66-4f41-a305-2d6ad26e1136 Netherlands 1fb94612-43fd-4aba-9656-2b4fc118fe5b Grecja (GR) 248bad21-f891-410a-a07f-fdc5c578115a Croatia 26bc917c-99be-4d67-b767-6b948dfd585d Belgium 2a343885-7bd1-4064-94cd-4f0c9b64d8ff Niemcy (DE) 2b4b778c-697a-43cd-ae81-a4620061f74a Polska (PL) 3b42094c-4f37-4c4e-a888-9e3b1858662f Węgry (HU) 4d6ed1c0-dc9e-43a5-bbe4-3a4248172fbd Niemcy (DE) 56f258b5-69fd-4d50-82d3-5ed0baf7bafe Republika Czeska (CZ) 63f78128-f11a-4294-8f0d-4b06657eedb8 Belgium 6ec6ccce-35a3-45c2-9553-6bdf01cf6cbc Denmark 7b9b0d55-a5f2-48aa-b210-c4ac0b3dbe1a Polska (PL) 7dd3de0e-c7ae-42f7-827c-efef091d1f4f Estonia (EE) 8434adf8-2c05-4524-b2e4-d69973c0274f Polska (PL) 911c5354-02db-485f-af90-b20fd5d61016 Szwecja (SE) 94f35333-e521-40c4-8142-b557c46eeedf Bulgaria b0341990-0296-4ec1-b1e0-8683da39a5da Niemcy (DE) c4c04081-9868-4695-b8a7-1398911430e7 Szwecja (SE) c725ddac-4a00-4bd4-b37d-f9f9f09de687 Finlandia (FI) ea1020f5-b086-4b59-b17f-8e8ff2fb5aa0 Portugalia (PT) f2d5daa3-19d4-430a-afd6-be94d21d07b2 Hiszpania (ES) f5917d7d-5187-43d4-ba51-0b2db5acab4f Niemcy (DE) fd28a49e-fba8-407a-88b6-105a0645ed49 Węgry (HU)
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

© 2026 ABB. Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Certyfikat CQC:	CQC2017010303977544
Certyfikat cUL:	2TLC010006D0201
Certyfikat cULus:	2TLC010007D0201
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):	0.268 kg
EAN opakowania (poziom 1):	7350024483284

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

eClass:	V11.0 : 27371819
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
Kod kategorii IDEA (IGCC):	5367 >> Control relay
UNSPSC:	39122331
Kod klasyfikacji:	K
E-Numer (Finlandia):	2712522
E-Numer (Szwecja):	3860819

Akcesoria

Identyfikator	Opis	Typ	Ilość	Jednostka miary
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

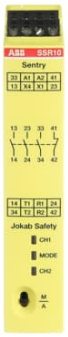
Produkty > Produkty niskiego napięcia i systemy > Aparatura sterownicza > Produkty bezpieczeństwa > Przekaźniki bezpieczeństwa > Single Function Safety Relays

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

© 2026 ABB. Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia







© 2026 ABB. Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia