Opis produktu

Adam OSSD-Info M12-8

Adam OSSD-Info M12-8 czujnik



Ogólne informacje

Typ produktu	Adam OSSD-Info M12-8
Kod zamówieniowy	2TLA020051R5700
Numer EAN	7350024480368
Opis katalogowy	Adam OSSD-Info M12-8 czujnik
Opis	Eden to bezdotykowy czujnik bezpieczeństwa stosowany jako detekcja i potwierdzenie położenia. Czujnik bezpieczeństwa Adam z sygnałami OSSD i wyjściem informacyjnym. Używany z aktywatorem Eva, tworzy bezdotykowy czujnik bezpieczeństwa Eden. Złącze męskie M12-8. W zestawie cztery sztuki płytek dystansowych DA 1B i cztery sztuki pierścieni dystansowych DA 2B. Adam wyczuwa obecność Evy bez kontaktu mechanicznego, a zatem bez żadnego zużycia. Kompaktowy rozmiar Edenu i możliwość montażu w zakresie 360° sprawiają, że jest łatwy w użyciu w większości zastosowań. Eden posiada aprobatę UL do użytku w USA i Kanadzie.

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	8536508090
Typ produktu	Eden
Nazwa produktu	czujnik

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Funkcja	Non-contact safety sensor used as interlocking device - Actuator to be ordered separately
Funkcja dodatkowa	Info signal
Wskaźnik stanu	Tak

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	2TLC010044L0201
Karta danych, informacje techniczne (część 2)	2TLC172213D0201
Instrukcje i podręczniki	2TLC172272M0201
Rysunek techniczny CAD	2CDC001079B0201
Wideo marketingowe	2TLC010019N0201 2TLC010018N0201

Wymiary

Głębokość / długość netto	12 mm
Wysokość netto	75.2 mm
Szeroość netto	30 mm
Masa netto	0.026 kg

Safety Information

Oznakowanie/certyfikat	TÜV Süd
Kategoria bezpieczeństwa	4
Poziom wydajności (PL)	Up to e
Poziom nienaruszalności bezpieczeństwa (SIL)	3

Dane techniczne

Interfejs komunikacyjny	OSSD
Połączenie uzwojeń	M12-8 male
Liczba wyjść	Non-Failsafe, Undelayed Contacts 0 Non-Failsafe, Undelayed Semiconductors 1
Odległość robocza (S_n)	15 mm
Powlekany PCB	Nie
Prawdopodobieństwo niebezpiecznej awarii na godzinę (PFDH)	4.5 10⁻⁹ godzina
Znamionowe napięcie sterownicze (U_S)	24 V DC

Technical UL/CSA

Typ obudowy UL/CSA	4X

Normy środowiskowe

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -40 ... 70 °C Przechowywanie -40 ... +70 °C
Stopień ochrony	IP67 IP69K
Materiał	Housing: Plastic (PBT) Coating housing: Uncoated Moulding: Epoxy
	35 to 85% (no icing, no condensation)

Material Compliance

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Deklaracja REACH	2CMT2022-006480
Dane RoHS	2CMT2022-006499
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 (Numer dokumentu)

Certyfikat CQC	No declaration needed
Certyfikat cULus	2TLC172264D0201
Deklaracja zgodności - CCC	No declaration needed
Deklaracja zgodności UE	2TLC172261D0201
Deklaracja zgodności - UKCA	2TLC010160D0201
Certyfikat TÜV	2TLC172297D0201
Certyfikat UL	2TLC172264D0201

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	0.016 m
Długość opakowania (poziom 1)	0.075 m
Wysokość opakowania (poziom 1)	0.075 m
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.052 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7350024480368

Klasyfikacje

eClass	V11.0 : 27272402
ETIM 7	EC002544 - Magnetic proximity switch
ETIM 8	EC002544 - Magnetic proximity switch
ETIM 9	EC002544 - Magnetic proximity switch
Kod kategorii IDEA (IGCC)	6147 >> Non contact sensors

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

UNSPSC	41111916
Kod klasyfikacji	B
E-Numer (Szwecja)	3830216

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Produkty bezpieczeństwa → Wyłączniki i zamki bezpieczeństwa → Eden







Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia