



BWU3635

- Możliwość stosowania w przypadku czujników CSS i RSS oraz MZM 100, AZM 201, AZM 300, AZM40
- Bezpieczny aktywny rozdzielacz AS-i
- Przyłącza kabla profilowego AS-i & AUX
- z 2 bezpiecznymi wejściami dla OSSD i jednym wyjściem cyfrowym nie spełniającym wymagań bezpieczeństwa
- 8-polowych przewód przyłączeniowy M12 1 m
- Klasa ochrony IP67

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	BWU3635
Numer artykułu (Numer katalogowy)	103016678
EAN (European Article Number)	4030661508924
eCl@ss number, version 12.0	27-24-26-04
eCl@ss number, version 11.0	27-24-26-04
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-24-26-04
ETIM number, version 7.0	EC001599
ETIM number, version 6.0	EC001599

Właściwości ogólne

Normy	EN IEC 62026-2 EN IEC 62061 EN ISO 13849-1
Materiał obudowy	Tworzywo
Czas reakcji, maksimum	11 ms
Ciężar brutto	141 g

Dane ogólne - właściwości

Funkcje bezpieczeństwa	Tak
Zintegrowany wskaźnik, status	Tak

Klasyfikacja

Normy, przepisy	EN IEC 62061
Performance Level, up to	e
Kategoria zgodnie z EN ISO 13849	4
Wartość PFH	$5,18 \times 10^{-9} /h$
Wartość PFD	$6,19 \times 10^{-7}$
Safety Integrity Level (SIL)	3
Żywotność	20 Rok(lata)

Mechanical data - Connection technique

Długość przewodu	1 m
Konektor	Gniazdo kablowe M12, 8-pol., kodowanie typu A
Materiał kabla	PUR

Dane mechaniczne - Wymiary

Szerokość	60 mm
Wysokość	45 mm
Głębokość	19 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Ambient temperature	-20 ... +60 °C
Storage and transport temperature	-30 ... +85 °C

Wytrzymałość zmęczeniowa 10 ... 55 Hz, amplituda 0,5 mm
wg EN 60068-2-6

odporność na uderzenie 15 g / 11 ms

Dane elektryczne - Interfejs AS-i

Rated operating voltage 21,6 ... 31,6 VDC

AS-i Prąd roboczy, maksimum 60 mA

Electrical data - AS-Interface specification

Specyfikacja AS-i Safety-Slave

Wersja AS-i V 2.1

Profil AS-i S-7.B.F.1

Wejście AS-i, kanał 1 Bity danych DI 0/DI 1 = dynamiczna transmisja kodów

Wejście AS-i, kanał 2 Bity danych DI 2/DI 3 = dynamiczna transmisja kodów

Wyjścia AS-i, DO 0 Wyjście cyfrowe, Sterowanie elektromagnesem

Wyjścia AS-i, DO 1 ... DO 3 Brak funkcji

Bity parametru AS-i, P0 Sterowanie Watch-Dog

Bity parametru AS-i, P1 Sygnał diagnostyczny urządzenie bezpieczeństwa (odwrócony)

Bity parametru AS-i, P2 ... P3 Brak funkcji

Uwaga (bity parametru AS-i) Ustaw wyjścia parametryzujące na "1111" (0xF)

Adres modułu wejściowego
AS-i 0

Uwaga (adres modułu
wejściowego AS-i) Domyślnie adres 0, możliwość zmiany przez urządzenie główne magistrali
interfejsu AS-i lub przenośny programator

Dane elektryczne - Napięcie pomocnicze (Aux)

Operating voltage 24 VDC -15 % / +10 % (stabilised PELV power supply)

Rated operating voltage 24 VDC

Wskaźnik stanu

Uwaga (Wskaźnik stanu LED) (1) Zielona/czerwona dioda LED (dioda Duo LED AS-i):Zasilanie / błąd komunikacji / adres urządzenia podległego = 0 / wykryty błąd urządzeń peryferyjnych
(2) Zielona dioda LED: AUX-Power obecny
(3) Żółta dioda LED: S1 = Stan wejścia bezpieczeństwa 1
(4) Żółta dioda LED: S2 = Stan wejścia bezpieczeństwa 2
(5) Żółta dioda LED: I1 = Stan wejścia I1
(6) Żółta dioda LED: o1 = Stan wyjścia o1

Note

Note voltage AUX DC stabilised PELV power supply

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



ID: kbwu-f01

| 224,3 kB | .jpg | 200.731 x 180.975 mm - 569 x 513 px - 72 dpi

| 39,3 kB | .png | 74.083 x 66.675 mm - 210 x 189 px - 72 dpi

| 88,7 kB | .jpg | 123.472 x 111.478 mm - 350 x 316 px - 72 dpi

Schmersal-Polska Sp.j., ul. Baletowa 29, 02-867 Warszawa

Dane zostały starannie sprawdzone. Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistości. Dalsze dane techniczne znajdują się w instrukcji obsługi. Możliwe są zmiany i błędy techniczne.

Wygenerowano dnia 11.12.2024, 17:00