



BNS 260-11/01Z-ST-L

- Konektor 8 mm, 6-polowy, Blokada zatrzasku
- Obudowa z tworzywa termoplastycznego
- mała obudowa
- możliwy montaż ukryty
- 26 mm x 36 mm x 13 mm
- długa żywotność
- brak zużycia mechanicznego
- niewrażliwe na przesunięcie poprzeczne
- niewrażliwe na zabrudzenie

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	BNS 260-11/01Z-ST-L
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101184380
EAN (European Article Number)	4030661321783
eCl@ss number, version 12.0	27-27-44-01
eCl@ss number, version 11.0	27-27-24-02
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-24-02
ETIM number, version 7.0	EC002544
ETIM number, version 6.0	EC002544

Certyfikaty - Normy

Certyfikaty	cULus
-------------	-------

Właściwości ogólne

Normy	BG-GS-ET-14 EN IEC 60947-5-3
Poziom kodowania zgodny z EN ISO 14119	niskie
Zasada działania	Napęd magnetyczny
Warunki montażu (mechaniczne)	pseudo-wpuszczone
Materiał obudowy	Tworzywo, Tworzywo termoplastyczne wzmocnione włóknem szklanym
Ciężar brutto	31 g

Dane ogólne - właściwości

Kodowanie	Tak
Liczba zestyków NC	2
Liczba zestyków bezpieczeństwa	2

Klasyfikacja

Normy, przepisy	EN ISO 13849-1
Żywotność	20 Rok(lata)

Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

B _{10D} Zestyk normalnie zamknięty (NC)	25 000 000 operacji
Wartość B _{10D} , zestyk normalnie zamknięty/zestyk normalnie otwarty (NC/NO)	25 000 000 operacji

Dane mechaniczne

Element aktywujący	Magnes
Ogranicznik drzwiowy	Po lewej stronie
Kierunek ruchu	Frontalnie do aktywnej powierzchni

Mechanical data - Switching distances according EN IEC 60947-5-3

Uwaga (odległość przełączania Sn)	Dopuszczalne jest poziome i pionowe przesunięcie osiowe czujnika bezpieczeństwa i aktywatora względem siebie. Wielkość dopuszczalnego przesunięcia zależy od odległości aktywnych powierzchni czujnika i aktywatora. W obrębie zakresu tolerancji czujnik jest aktywny.
Gwarantowana odległość przełączania „WŁ.”	5 mm
Odległość przełączania „WYŁ.”	15 mm

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Konektor 8 mm, 6-polowy, Blokada zatrasku
----------	---

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	13 mm
Szerokość czujnika	26 mm
Wysokość czujnika	36 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Ambient temperature	-25 ... +70 °C
Storage and transport temperature	-25 ... +70 °C
Wytrzymałość zmęczeniowa wg EN 60068-2-6	10 ... 55 Hz, amplituda 1 mm
odporność na uderzenie	30 g / 11 ms

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	50 VAC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	0,8 kV

Dane elektryczne

Warunkowy znamionowy prąd zwarciovyy wg EN 60947-5-1	100 A
Napięcie przełączania, maksimum	30 VDC
Prąd przełączenia, maksimum	0,4 A
Zdolność przełączania, maksimum	10 VA
Element przełączający	1 zestyk (NO), 2 zestyki (NC)
Częstotliwość wyłączania, minimalne	5 Hz

Zakres dostawy

Zakres dostawy	Actuator must be ordered separately.
----------------	--------------------------------------

Akcesoria

Zalecenie (aktywator)	BPS 260
Zalecenie dot. urządzenia bezpieczeństwa	SRB-E-301ST SRB-E-201LC

Note

Uwaga (informacje ogólne)	Liczba w nawiasach wskazuje numer PIN konektora.
---------------------------	--

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:
BNS 260-(1)(2)Z(3)-(4)-(5)

(1)

11 1 zestyk NO / 1 zestyk NC

02 2 zestyki NC

(2)

bez	bez wyjścia diagnostycznego
/01	1 zestaw NC
(3)	
bez	bez wyświetlacza LED stanu przełączania
G	z wyświetlaczem LED stanu przełączania
(4)	
bez	Kabel podłączony fabrycznie
ST	z konektorem
(5)	
L	Zawias drzwiowy po lewej stronie
R	Zawias drzwiowy po prawej stronie

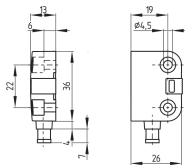
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



ID: kbns2f04
| 540,4 kB | .jpg | 352.778 x 287.161 mm - 1000 x 814 px - 72 dpi
| 42,3 kB | .png | 74.083 x 60.325 mm - 210 x 171 px - 72 dpi
| 63,9 kB | .jpg | 123.472 x 100.542 mm - 350 x 285 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



ID: 1bns2g06
| 25,6 kB | .cdr |
| 3,1 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi
| 65,1 kB | .jpg | 352.778 x 245.181 mm - 1000 x 695 px - 72 dpi

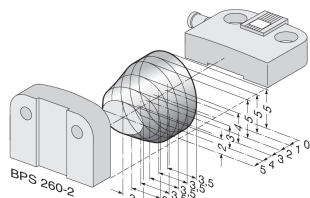
Diagram

(3) GY S13 — S14 PK (4)
(1) GN S21 — S22 YE (2)
(5) WH S31 — S32 BN (6)

ID: kbns2k26

| 79,8 kB | .jpg | 352.778 x 99.483 mm - 1000 x 282 px - 72 dpi
| 3,5 kB | .png | 74.083 x 20.814 mm - 210 x 59 px - 72 dpi

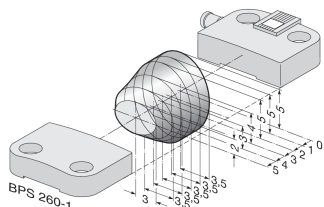
Krzywa charakterystyczna



ID: kbns2d03

| 18,5 kB | .png | 74.083 x 49.036 mm - 210 x 139 px - 72 dpi
| 200,1 kB | .jpg | 352.778 x 233.892 mm - 1000 x 663 px - 72 dpi

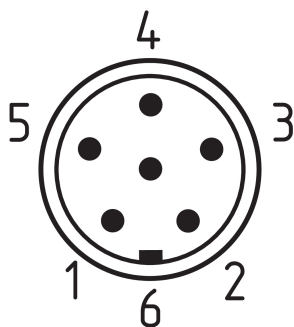
Krzywa charakterystyczna



ID: kbns2d02

| 19,2 kB | .png | 74.083 x 49.389 mm - 210 x 140 px - 72 dpi
| 200,9 kB | .jpg | 352.778 x 235.303 mm - 1000 x 667 px - 72 dpi

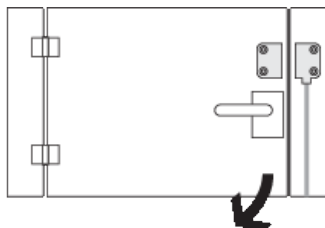
Układ zestyków



ID: km8--k6b

| 17,4 kB | .cdr |
| 4,8 kB | .png | 73.731 x 82.55 mm - 209 x 234 px - 72 dpi
| 131,8 kB | .jpg | 352.425 x 394.406 mm - 999 x 1118 px - 72 dpi

Clipart



ID: kbns2c02

| 19,6 kB | .cdr |
| 1,8 kB | .png | 74.083 x 52.211 mm - 210 x 148 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 09.12.2024, 16:17