



BNS 30-01ZG-2211

- Obudowa metalowa
- długa żywotność
- odpowiednie dla przemysłu spożywczego BPS 303 SS
- brak zużycia mechanicznego
- Ø M30
- niewrażliwe na przesunięcie poprzeczne
- niewrażliwe na zabrudzenie
- Zintegrowany moduł bezpieczeństwa

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	BNS 30-01ZG-2211
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101166315
EAN (European Article Number)	4030661214214
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

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-wpuszczane
Materiał obudowy	Mosiądz

Materiał powłoki obudowy	niklowany
Czas trwania zagrożenia, maksimum	50 ms
Ciężar brutto	190 g

Dane ogólne - właściwości

Kodowanie	Tak
Zintegrowany wskaźnik, status	Tak
Zintegrowany moduł bezpieczeństwa	Tak
Liczba zestawów NC	1

Klasyfikacja

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

Dane mechaniczne

Element aktywujący	Magnes
--------------------	--------

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

Gwarantowana odległość przełączania „WŁ.”	5 mm
Odległość przełączania „WYŁ.”	15 mm

Dane mechaniczne - Wymiary

Gwint ISO czujnika	M30
Długość czujnika	78 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Ambient temperature	-25 ... +55 °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
------------------------	--------------

Dane elektryczne

Napięcie przełączania, maksymalne	250 VAC
Prąd przełączenia, maksimum	3 A
Zdolność przełączania, maksimum	750 W
Element przełączający	1 zestyki (NC)
Czas do gotowości, maksimum	50 ms
Częstotliwość wyłączenia, minimalne	5 Hz

Zakres dostawy

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

Akcesoria

Zalecenie (aktywator)	BPS 300 BPS 303 BPS 303 SS
-----------------------	----------------------------------

Note

Uwaga (informacje ogólne)	Symbole zestyków pokazane dla zamkniętej osłony bezpieczeństwa.
---------------------------	---

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:
BNS 30-01Z(1)-(2)-(3)

(1)

bez	bez wyświetlacza LED stanu przełączania
G	Ze wskaźnikiem stanu LED (w wersji z przewodem)

(2)

bez	z przewodem
ST	Konektor M12

(3)

2211	większa odległość przełączania
2334	Zwiększona odległość przełączania i dodatkowe wyjście sygnalizacyjne
2246	Ue 42 VAC

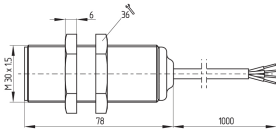
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



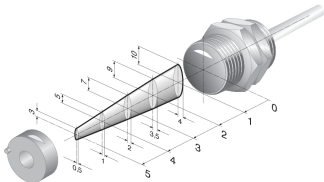
ID: kbns3f08
 | 502,0 kB | .jpg | 222.603 x 635.353 mm - 631 x 1801 px - 72 dpi
 | 83,5 kB | .png | 74.083 x 211.314 mm - 210 x 599 px - 72 dpi
 | 20,3 kB | .jpg | 43.392 x 123.472 mm - 123 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



ID: 1bns3g08
 | 58,8 kB | .cdr |
 | 3,0 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi
 | 57,6 kB | .jpg | 352.778 x 245.886 mm - 1000 x 697 px - 72 dpi

Krzywa charakterystyczna



ID: kbns3a02
 | 17,7 kB | .png | 74.083 x 42.333 mm - 210 x 120 px - 72 dpi
 | 148,1 kB | .jpg | 352.778 x 201.436 mm - 1000 x 571 px - 72 dpi