



- regulowalny zatrzask kulkowy do 400 N
- Łatwe otwarcie naprężonych drzwi dzięki zastosowaniu dźwigni kątowej
- Dwa wyłączniki z oddzielnymi aktywatorami
- odpowiednie dla kategorii sterowania 4
- Istnieje możliwość skanowania stanu urządzenia ochronnego.
- Aktywatory sprężynujące
- 130 mm x 144 mm x 56 mm
- Obudowa metalowa
- blokada z zabezpieczeniem przed nieprawidłowym zaryglowaniem
- Wytrzymała budowa
- długa żywotność
- 2 wloty kablowe M 20 x 1.5
- Zacisk śrubowy

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	AZM 415-11/11ZPK14H 24VAC/DC
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101174534
EAN (European Article Number)	4030661331935
eCl@ss number, version 12.0	27-27-26-03
eCl@ss number, version 11.0	27-27-26-03
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-26-03
ETIM number, version 7.0	EC002593
ETIM number, version 6.0	EC002593

Certyfikaty

cULus

Właściwości ogólne

Normy	BG-GS-ET-19 EN IEC 60947-5-1
Zasada działania	elektromechaniczne
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał powłoki obudowy	malowane
Materiał aktywatora	metal ocynkowany
Ciężar brutto	1 000 g

Dane ogólne - właściwości

Ryglowanie sprężyną	Tak
Liczba kierunków aktywacji	1
Liczba zestyków pomocniczych	2
Liczba zestyków bezpieczeństwa	2
Liczba osłon bezpieczeństwa	1

Klasyfikacja

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

Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

B _{10D} Zestyk normalnie zamknięty (NC)	2 000 000 operacji
--	--------------------

Dane mechaniczne

Materiał rolki	Tworzywo
Żywotność mechaniczna, najmniejszy	1 000 000 operacji
Siła ryglowania zgodnie z EN ISO 14119	3 500 N
Siła zatrzasku, minimalne	150 N
Siła zatrzasku, maksimum	400 N

Skok wymuszonego rozwarcia	5 mm
Siła wymuszonego rozwarcia, minimalne	15 N
Szybkość najazdu, maksimum	0,2 m/s

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Połączenie śrubowe M20 x 1.5
Przekrój kabla, minimalne	2 x 0,75 mm ²
Przekrój kabla, maksimum	2 x 2,5 mm ²
Uwaga (przekrój przyłącza)	Wszystkie odniesienia do przekroju przewodów uwzględniają końcówki kablowe.

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	56 mm
Szerokość czujnika	130 mm
Wysokość czujnika	144 mm
Szerokość rolki	5 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Ambient temperature	-25 ... +50 °C
Uwaga (wilgotność względna)	zapobiegający skraplaniu zapobiegający zamarzaniu

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	250 VAC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	4 kV

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	6 A
-------------------------	-----

Znamionowe napięcie sterowania	24 VAC/DC
Kategoria użytkowania AC-15	230 VAC
Kategoria użytkowania AC-15	4 A
Kategoria użytkowania DC-13	24 VDC
Kategoria użytkowania DC-13	1 A
Elektryczny pobór mocy, maksimum	10 W
Element przełączający	zestyk (NO), zestyk (NC)
Zasada przełączania	Wolnoprzełączające
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Pozostałe dane

Uwaga (zastosowania aplikacyjne)	przesuwna osłona bezpieczeństwa
----------------------------------	---------------------------------

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:
AZM 415-(1)(2)PK(3)-(4) (5)(6)-(7)

(1)

11/11	2 zestyki NC / 2 zestyki NO
11/02	3 zestyki NC / 1 zestyk NO
11/20	1 zestyk NC / 3 zestyki NO
02/11	3 zestyki NC / 1 zestyk NO
02/20	2 zestyki NC / 2 zestyki NO
02/02	4 zestyki NC

(2)

X	Stopień ochrony IP54
Z	Stopień ochrony IP67

(3)

bez	Ryglowanie sprężyną
A	Ryglowany napięciem

(4)	
STR	Konektor M23 z prawej str.
ST	Konektor M23 z dołu
(5)	
bez	Bez zwolnienia ręcznego
E	Zwolnienie ręczne za pomocą klucza trójkątnego
F	z użyciem klucza trójkątnego (zabezpieczone śrubą blokującą)
FE	z użyciem klucza trójkątnego
RS	Zwolnienie ręczne za pomocą klucza
T	Odryglowanie awaryjne za pomocą przycisku grzybkowego (tylko dla ryglowania sprężyną)
TE	Odryglowanie awaryjne i zwonienie ręczne, montaż od zewnątrz (tylko dla ryglowania sprężyną)
TEI	Odryglowanie awaryjne i zwonienie ręczne, montaż wewnątrz (tylko dla ryglowania sprężyną)
NS	Zwolnienie awaryjne przez naciśnięcie przycisku
(6)	
24VAC/DC	Us: 24 VAC/DC
110VAC	Us: 110 VAC
230VAC	Us: 230 VAC
(7)	
1637	złocene zestyki
(1)	
A	Ryglowany napięciem
(2)	
ST	Konektor M23 z prawej str.
bez	Ryglowanie sprężyną
STR	Konektor M23 z dołu
(3)	

