



AZ 15 ZVRK-ST

- 2 wloty kablowe M 16 x 1.5
- Konektor M12, 4-polowy
- Obudowa z tworzywa termoplastycznego
- z podwójną izolacją
- długa żywotność
- 52 mm x 75 mm x 30 mm
- Uniwersalne kodowanie
- duży przedział kablowy
- Wysoki poziom niezawodności zestyków przy niskich napięciach i natężeniach prądu
- Otwory szczelinowe do regulacji, otwory okrągłe do zamocowania
- niewrażliwe na zabrudzenie

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	AZ 15 ZVRK-ST
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101161660
EAN (European Article Number)	4030661196282
eCl@ss number, version 12.0	27-27-26-02
eCl@ss number, version 11.0	27-27-26-02
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-26-02
ETIM number, version 7.0	EC002592
ETIM number, version 6.0	EC002592

Certyfikaty - Normy

Certyfikaty	cULus CCC
-------------	--------------

Właściwości ogólne

Normy	EN ISO 13849-1 EN ISO 14119 EN IEC 60947-5-1
Poziom kodowania zgodny z EN ISO 14119	niskie
Zasada działania	elektromechaniczne
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, tworzywo termoplastyczne wzmocnione włóknem szklanym, samogasnące
Ciężar brutto	105 g

Dane ogólne - właściwości

Wyższa siła zatraskująca	Tak
Możliwość stosowania w windach	Tak
Liczba zestyków bezpieczeństwa	1
Liczba dławic kablowych	3

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

Żywotność mechaniczna, najmniej	1 000 000 operacji
Siła zatrasku	30 N
Skok wymuszonego rozwarcia	8 mm
Positive break force per NC contact, minimum	10 N
Szybkość najazdu, maksimum	2 m/s
Montaż	Śruby

Wykonanie śrub mocujących

2 x M6

Mechanical data - Connection technique

Konektor

Konektor M12, 4-polowy, kodowanie A

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika 30 mm

Szerokość czujnika 52 mm

Wysokość czujnika 75 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony IP67

Ambient temperature -30 ... +80 °C

Storage and transport temperature -40 ... +85 °C

Dopuszczalna wysokość ustawienia n.p.m.,
maksimum 2 000 m

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji 500 V

Kategoria przepięcia III

Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC/EN
60664-1 3

Rated impulse withstand voltage,
connector 4-pole 2.5 kV

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny 10 A

Warunkowy znamionowy prąd zwarciov
wg EN 60947-5-1 1 000 A

Element przełączający 1 zestyki (NC)

Zasada przełączania slow action, positive break NC contact

Częstotliwość przełączania	4 000 /h
----------------------------	----------

Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro
----------------------------------	--------

Dane elektryczne - zestyki bezpieczeństwa

Napięcie, kategoria użytkowania AC-15	230 VAC
---------------------------------------	---------

Prąd, kategoria użytkowania AC-15	4 A
-----------------------------------	-----

Napięcie, kategoria użytkowania DC-13	24 VDC
---------------------------------------	--------

Prąd, kategoria użytkowania DC-13	4 A
-----------------------------------	-----

Uwaga, kategoria użytkowania DC-13	Connector 4-pole
------------------------------------	------------------

Zakres dostawy

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

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:

AZ 15 ZV(1)K-(2)-(3)

(1)

bez	Siła wypychająca
R	Siła zatrzasku 30 N

(2)

M16	Przepust kablowy M16
M20	Przepust kablowy M20
ST	Konektor M12, 4-pol.

(3)

2254	Siła zatrzasku 5 N
1762	Montaż z przodu
1637	złożone zestyki

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



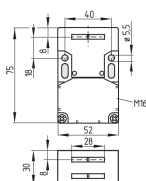
ID: kaz15f25

| 462,3 kB | .jpg | 169.333 x 254 mm - 480 x 720 px - 72 dpi

| 108,8 kB | .png | 74.083 x 111.125 mm - 210 x 315 px - 72 dpi

| 85,9 kB | .jpg | 82.197 x 123.472 mm - 233 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



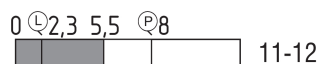
ID: 1az15g01

| 39,6 kB | .cdr |

| 3,1 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi

| 61,6 kB | .jpg | 352.778 x 245.181 mm - 1000 x 695 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



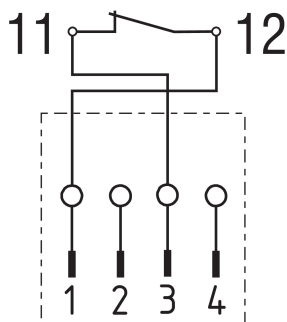
ID: kaz15s01

| 19,1 kB | .cdr |

1,5 kB | .png | 74.083 x 12.7 mm - 210 x 36 px - 72 dpi

| 33,3 kB | .jpg | 352.778 x 60.325 mm - 1000 x 171 px - 72 dpi

Diagram



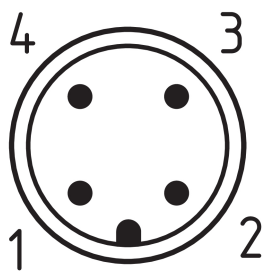
ID: kaz15k02

| 21,1 kB | .cdr |

| 91,2 kB | .jpg | 352.778 x 397.228 mm - 1000 x 1126 px - 72 dpi

| 3,3 kB | .png | 74.083 x 83.256 mm - 210 x 236 px - 72 dpi

Układ zestyków



ID: km12-k4c

| 4,2 kB | .png | 74.083 x 74.083 mm - 210 x 210 px - 72 dpi

| 113,3 kB | .jpg | 352.778 x 352.778 mm - 1000 x 1000 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 06.12.2024, 08:59