



EX-T4V7H 335-12Z-2138-3G/D

- Ochrona przeciwwybuchowa dla stref ATEX 2 i 22
- Obudowa metalowa
- Dobra odporność na oleje i benzynę lakową
- 40,5 mm x 76 mm x 38 mm
- Głowicę można obracać o 4 x 90°
- Szczegóły montażu wg EN 50041
- 1 Włot kablowy M 20 x 1.5

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	EX-T4V7H 335-12Z-2138-3G/D
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101187362
EAN (European Article Number)	4030661335544
eCl@ss number, version 12.0	27-27-26-01
eCl@ss number, version 11.0	27-27-26-01
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-26-01
ETIM number, version 7.0	EC000030
ETIM number, version 6.0	EC000030

Certyfikaty - Normy

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

Ochrona przeciwwybuchowa

Ochrona przeciwwybuchowa: Przepisy	EN IEC 60079-0
	EN IEC 60079-15
	EN 60079-31

Strefy ochrony przeciwwybuchowej	2 22
Kategoria ochrony przeciwwybuchowej	3G 3D
Oznakowanie ochrony przeciwwybuchowej	 II 3G Ex nC IIC T5 Gc X  II 3D Ex tc IIIC T90°C Dc X
Deklaracja producenta	ATEX Strefa 2 i 22

Właściwości ogólne

Obudowa	Budowa znormalizowana
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał powłoki obudowy	malowane
Materiał dźwigni	Metal
Ciężar brutto	320 g

Dane ogólne - właściwości

Funkcje bezpieczeństwa	Tak
Liczba zestyków pomocniczych	1
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)	20 000 000 operacji
--	---------------------

Dane mechaniczne

Element aktywujący	Dźwignia z rolką
Materiał rolki	Tworzywo
Żywotność mechaniczna, najmniejszy	30 000 000 operacji

Energia uderzenia, maksimum	4 J
Szybkość najazdu, maksimum	2,5 m/s
Uwaga (prędkość aktywacji)	Prędkość najazdu przy kącie najazdu 30° w stosunku do osi wyłącznika
Uwaga (Czas przełączenia)	Czasy przełączania zgodnie z prędkością aktywacji
Moment aktywujący, minimalne	0,3 Nm

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Połączenie śrubowe M20 x 1.5
Przekrój przewodu dławiczek, najmniejszy	7 mm
Przekrój przewodu dławiczek, maksimum	12 mm
Przekrój kabla, minimalne	0,75 mm ²
Przekrój kabla, maksimum	2,5 mm ²
Uwaga (przekrój przyłącza)	Wszystkie odniesienia do przekroju przewodów uwzględniają końcówki kablowe.
Przekrój żyły	13 AWG

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	57,3 mm
Szerokość czujnika	40,5 mm
Wysokość czujnika	173,5 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Ambient temperature	-20 ... +60 °C

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	250 VAC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	4 kV

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	10 A
Kategoria użytkowania AC-15	230 VAC
Kategoria użytkowania AC-15	4 A
Kategoria użytkowania DC-13	24 VDC
Kategoria użytkowania DC-13	4 A
Element przełączający	zestyk (NO), zestyk (NC)
Zasada przełączania	Wolnoprzełączające
Czas przełączania, maksimum	2 ms
Częstotliwość przełączania	5 000 /h
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



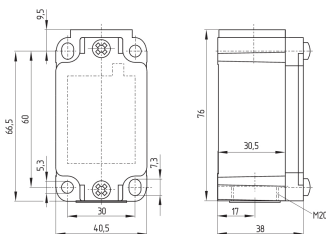
ID: k335hf05

| 1,1 MB | .jpg | 352.778 x 977.547 mm - 1000 x 2771 px - 72 dpi

| 124,4 kB | .png | 74.083 x 204.964 mm - 210 x 581 px - 72 dpi

| 30,7 kB | .jpg | 44.45 x 123.472 mm - 126 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



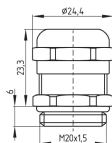
ID: k-335g01

| 27,9 kB | .cdr |

| 4,1 kB | .png | 74.083 x 52.211 mm - 210 x 148 px - 72 dpi

| 126,8 kB | .jpg | 352.778 x 248.708 mm - 1000 x 705 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe

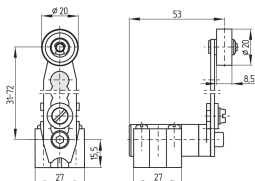


ID: 1xzm1g07

| 2,5 kB | .png | 74.083 x 51.153 mm - 210 x 145 px - 72 dpi

| 46,3 kB | .jpg | 352.778 x 243.769 mm - 1000 x 691 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Aktywator



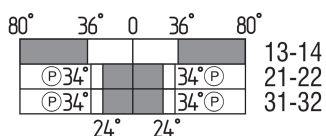
ID: 1h336g02

| 88,3 kB | .cdr |

| 10,3 kB | .png | 74.083 x 52.211 mm - 210 x 148 px - 72 dpi

| 102,9 kB | .jpg | 352.778 x 248.003 mm - 1000 x 703 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



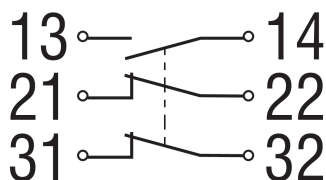
ID: kh335s18

| 27,2 kB | .cdr |

| 2,8 kB | .png | 74.083 x 29.281 mm - 210 x 83 px - 72 dpi

| 92,1 kB | .jpg | 352.778 x 139.347 mm - 1000 x 395 px - 72 dpi

Diagram



ID: k2o1sk02

| 82,3 kB | .jpg | 352.778 x 193.322 mm - 1000 x 548 px - 72 dpi

| 3,2 kB | .png | 74.083 x 40.569 mm - 210 x 115 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 10.12.2024, 15:26