



EX-ZR 335-11Z-RMS-3G/D

- Ex-Strefa 1 i 21
- 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-ZR 335-11Z-RMS-3G/D
Numer artykułu (Numer katalogowy)	103006007
EAN (European Article Number)	4030661437118

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
Typ napędu zgodnie z DIN EN 50041	C
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał powłoki obudowy	malowane
Ciężar brutto	245 g

Klasyfikacja

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

Dane mechaniczne

Element aktywujący	Trzpień z rolką
Materiał rolki	Mosiądz (Me)
Żywotność mechaniczna, najmniej	30 000 000 operacji
Energia uderzenia, maksimum	4 J
Siła przełączania, minimalne	17 N
Szybkość najazdu, maksimum	0,5 m/s
Uwaga (prędkość aktywacji)	Prędkość najazdu przy kącie najazdu 30° w stosunku do osi wyłącznika

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Połączenie śrubowe M20 x 1.5
Przekrój przewodu dławiczek, najmniej	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	38 mm
Szerokość czujnika	40,5 mm
Wysokość czujnika	116,6 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
-----------------	------

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	500 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	6 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
Częstotliwość przełączania	5 000 /h
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



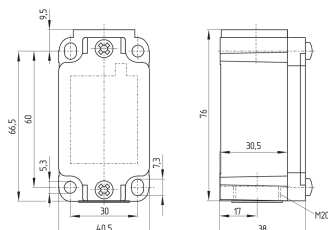
ID: k335rf01

| 727,6 kB | .jpg | 352.778 x 767.292 mm - 1000 x 2175 px - 72 dpi

| 71,3 kB | .png | 74.083 x 160.867 mm - 210 x 456 px - 72 dpi

| 27,7 kB | .jpg | 56.797 x 123.472 mm - 161 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



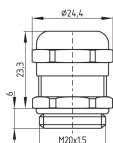
ID: k-335g01

| 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

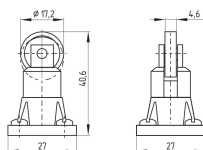


ID: 1xzm1g07

| 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: 1r336g01

| 51,1 kB | .cdr |

| 6,6 kB | .png | 74.083 x 52.211 mm - 210 x 148 px - 72 dpi

| 66,1 kB | .jpg | 352.778 x 248.003 mm - 1000 x 703 px - 72 dpi

Zasada działania



ID: 235rz01

| 15,2 kB | .cdr |

| 149,7 kB | .jpg | 352.778 x 799.394 mm - 1000 x 2266 px - 72 dpi

| 2,9 kB | .png | 74.083 x 167.922 mm - 210 x 476 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 11.12.2024, 10:09