



## ZAF 256-11Z

- 2 wloty kablowe M 20 x 1.5
- **wyłącznie do pozycjonowania**
- Możliwość aktywowania z każdej strony
- Szczegóły montażu wg EN 50047
- Obudowa z tworzywa termoplastycznego
- z podwójną izolacją
- 58 mm x 50,5 mm x 31 mm
- Dobra odporność na oleje i benzynę lakową
- duży wybór alternatywnych aktywatorów
- Głowicę można obracać o 4 x 90°

## Dane

### Klucz zamówieniowy

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Uwaga (możliwość dostawy)         | Niedostępne!  |
| Oznaczenie typu produktu          | ZAF 256-11Z   |
| Numer artykułu (Numer katalogowy) | 103004135     |
| EAN (European Article Number)     | 4030661434346 |
| 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<br>CCC |
|-------------|--------------|

### Właściwości ogólne

|                  |                                                |
|------------------|------------------------------------------------|
| Normy            | EN IEC 60947-5-1                               |
| Obudowa          | Budowa znormalizowana                          |
| Materiał obudowy | Tworzywo sztuczne, wzmocnione włóknem szklanym |
| Materiał pręta   | Metal                                          |
| Ciężar brutto    | 98 g                                           |

### Dane ogólne - właściwości

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Liczba zestyków pomocniczych   | 1 |
| Liczba zestyków bezpieczeństwa | 1 |

### Klasyfikacja

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

### Dane mechaniczne

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Element aktywujący                 | Dźwignia z prętem ze sprężyną |
| Żywotność mechaniczna, najmniejszy | 1 000 000 operacji            |
| Szybkość najazdu, minimalne        | 10 mm/min                     |
| Szybkość najazdu, maksimum         | 1 m/s                         |
| Moment aktywujący, minimalne       | 0,1 Nm                        |

### Mechanical data - Connection technique

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

### Dane mechaniczne - Wymiary

|                  |       |
|------------------|-------|
| Długość czujnika | 31 mm |
|------------------|-------|

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Szerokość czujnika | 58 mm  |
| Wysokość czujnika  | 221 mm |

### Warunki otoczenia

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Stopień ochrony     | IP65<br>IP67   |
| Ambient temperature | -30 ... +80 °C |

### Ambient conditions - Insulation values

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Znamionowe napięcie izolacji             | 500 V |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane | 6 kV  |

### Dane elektryczne

|                                                      |                          |
|------------------------------------------------------|--------------------------|
| Znamionowy prąd cieplny                              | 10 A                     |
| Warunkowy znamionowy prąd zwarciaowy wg EN 60947-5-1 | 1 000 A                  |
| Kategoria użytkowania AC-15                          | 240 VAC                  |
| Kategoria użytkowania AC-15                          | 4 A                      |
| Kategoria użytkowania DC-13                          | 24 VDC                   |
| Kategoria użytkowania DC-13                          | 1 A                      |
| Element przełączający                                | zestyk (NO), zestyk (NC) |
| Zasada przełączania                                  | Działanie migowe         |
| Czas przełączania, maksimum                          | 3 ms                     |
| Częstotliwość przełączania                           | 1 800 /h                 |
| Czas przełączania, maksimum                          | 5,5 ms                   |
| Materiał zestyków, elektrycznych                     | Srebro                   |

## Obrazy

### Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



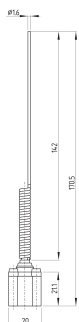
ID: k256af01

| 535,2 kB | .jpg | 352.778 x 854.428 mm - 1000 x 2422 px - 72 dpi

| 62,2 kB | .png | 74.083 x 179.211 mm - 210 x 508 px - 72 dpi

| 18,4 kB | .jpg | 51.153 x 123.472 mm - 145 x 350 px - 72 dpi

## Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



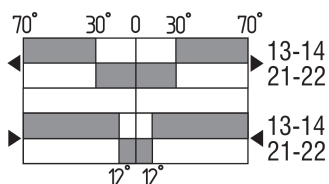
ID: ka235g01

| 88,4 kB | .ai | 65.883 x 202.322 mm - 186 x 573 px - 72 dpi

| 7,5 kB | .png | 74.083 x 339.019 mm - 210 x 961 px - 72 dpi

| 321,8 kB | .jpg | 352.778 x 1614.664 mm - 1000 x 4577 px - 72 dpi

## Diagram ruchu wyłącznika



ID: kh235s14

| 20,1 kB | .cdr |

| 2,4 kB | .png | 74.083 x 40.217 mm - 210 x 114 px - 72 dpi

| 82,2 kB | .jpg | 352.778 x 191.911 mm - 1000 x 544 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 09.12.2024, 10:32