



## MV10H 330-11Y-M20

- Obudowa metalowa
- długa żywotność
- 40 mm x 76 mm x 40 mm ( Trzpień z kulką z przodu)
- odpowiednie dla niskich prędkości najazdu
- 1 Wlot kablowy M 20 x 1.5
- pozbawiony silikonu
- szeroko stosowane w elektrowniach
- Głowica aktywatora może być obracana w krokach co 4 x 90°
- Bezstopniowa regulacja pozycji dźwigni 360°
- Dźwignia może być obracana o 180°
- Pręt z żywicy epoksydowej

## Dane

### Klucz zamówieniowy

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Uwaga (możliwość dostawy)         | Niedostępne!      |
| Oznaczenie typu produktu          | MV10H 330-11Y-M20 |
| Numer artykułu (Numer katalogowy) | 101168057         |
| EAN (European Article Number)     | 4030661220369     |
| eCl@ss number, version 12.0       | 27-27-06-01       |
| eCl@ss number, version 11.0       | 27-27-06-01       |
| Numer eCl@ss, wersja 9.0          | 27-27-06-01       |
| ETIM number, version 7.0          | EC000030          |
| ETIM number, version 6.0          | EC000030          |

### Certyfikaty - Normy

Certyfikaty

cULus  
CCC

## Właściwości ogólne

|                          |                                                  |
|--------------------------|--------------------------------------------------|
| Normy                    | EN IEC 60947-5-1                                 |
| Zasada działania         | mechaniczne                                      |
| Materiał obudowy         | Odlew ciśnieniowy z metalu lekkiego, lakierowany |
| Materiał powłoki obudowy | malowane                                         |
| Materiał pręta           | Żywica epoksydowa                                |
| Ciężar brutto            | 315 g                                            |

## Dane ogólne - właściwości

|                    |   |
|--------------------|---|
| Liczba zestyków NC | 1 |
| Liczba zestyków NO | 1 |

## Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

|                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| B <sub>10D</sub> Zestyk normalnie zamknięty (NC) | 20 000 000 operacji |
|--------------------------------------------------|---------------------|

## Dane mechaniczne

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Element aktywujący                 | Dźwignia prętowa    |
| Żywotność mechaniczna, najmniejszy | 30 000 000 operacji |
| Rozwarcie styków                   | 2 x 0,5 mm          |
| Szybkość najazdu, minimalne        | 1 mm/min            |
| moment aktywujący                  | 0,5 Nm              |
| Powtarzalność punktów przełączania | 0,02 mm             |

## Mechanical data - Connection technique

|                            |                                                                             |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Konektor                   | Połączenie śrubowe M20 x 1.5                                                |
| Przekrój kabla, minimalne  | 1,5 mm <sup>2</sup>                                                         |
| Przekrój kabla, maksimum   | 2,5 mm <sup>2</sup>                                                         |
| Uwaga (przekrój przyłącza) | Wszystkie odniesienia do przekroju przewodów uwzględniają końcówki kablowe. |
| Przekrój żyły              | 13 AWG                                                                      |

### Dane mechaniczne - Wymiary

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Długość czujnika   | 40 mm  |
| Szerokość czujnika | 40 mm  |
| Wysokość czujnika  | 276 mm |
| Średnica pręta     | 6 mm   |

### Warunki otoczenia

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Stopień ochrony        | IP65           |
| Ambient temperature    | -30 ... +90 °C |
| odporność na uderzenie | 50 g / 6 ms    |

### Ambient conditions - Insulation values

|                                             |       |
|---------------------------------------------|-------|
| Znamionowe napięcie izolacji                | 500 V |
| Znamionowe napięcie udarowe<br>wytrzymywane | 4 kV  |

### Dane elektryczne

|                                  |                                          |
|----------------------------------|------------------------------------------|
| Znamionowy prąd cieplny          | 6 A                                      |
| Kategoria użytkowania AC-15      | 230 VAC                                  |
| Kategoria użytkowania AC-15      | 2,5 A                                    |
| Element przełączający            | zestyk (NO), zestyk (NC)                 |
| Uwaga (element przełączający)    | galwanicznie rozdzielone mostki zestyków |
| Zasada przełączania              | Działanie migowe                         |
| Czas przełączania, maksimum      | 1,5 ms                                   |
| Czas przełączania, maksimum      | 10 ms                                    |
| Materiał zestyków, elektrycznych | Srebro                                   |

## Obrazy

### Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



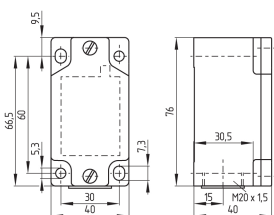
ID: km330f05

| 322,2 kB | .jpg | 115.006 x 456.142 mm - 326 x 1293 px - 72 dpi

| 171,3 kB | .png | 74.083 x 293.511 mm - 210 x 832 px - 72 dpi

| 24,2 kB | .jpg | 31.044 x 123.472 mm - 88 x 350 px - 72 dpi

## Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



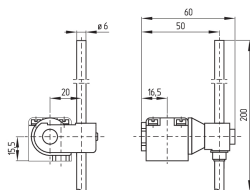
ID: 1m330g01

| 24,6 kB | .cdr |

| 4,0 kB | .png | 74.083 x 51.858 mm - 210 x 147 px - 72 dpi

| 107,3 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 px - 72 dpi

## Rysunek wymiarowy Aktywator

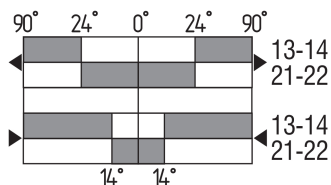


ID: 1m330b05

| 3,7 kB | .png | 74.083 x 52.211 mm - 210 x 148 px - 72 dpi

| 80,2 kB | .jpg | 352.778 x 248.003 mm - 1000 x 703 px - 72 dpi

## Diagram ruchu wyłącznika



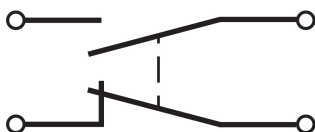
ID: km330s02

| 71,3 kB | .ai | 297 x 210.002 mm - 841 x 595 px - 72 dpi

| 1,4 kB | .png | 74.083 x 52.564 mm - 210 x 149 px - 72 dpi

| 87,5 kB | .jpg | 352.778 x 210.256 mm - 1000 x 596 px - 72 dpi

## Diagram



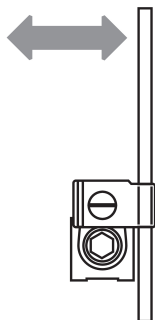
ID: k1o1sk07

| 17,3 kB | .cdr |

| 37,9 kB | .jpg | 352.778 x 146.403 mm - 1000 x 415 px - 72 dpi

| 1,9 kB | .png | 74.083 x 30.692 mm - 210 x 87 px - 72 dpi

## Zasada działania



ID: 235hz03

| 15,5 kB | .cdr |

| 140,4 kB | .jpg | 352.778 x 733.072 mm - 1000 x 2078 px - 72 dpi

| 2,5 kB | .png | 74.083 x 153.811 mm - 210 x 436 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, 11:12