



## TV10H 015-11Y

- 3 Wlot kablowy M 20 x 1.5
- Obudowa metalowa
- 2 Zestyki
- 67 mm x 75 mm x 43 mm ( Trzpień z kulką z przodu)
- 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

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Oznaczenie typu produktu          | TV10H 015-11Y |
| Numer artykułu (Numer katalogowy) | 131058070     |
| EAN (European Article Number)     | 8905236105302 |
| 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 | 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            | 449 g                                            |

### Dane ogólne - właściwości

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

### Dane mechaniczne

|                                    |                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Element aktywujący                 | Dźwignia prętowa                                          |
| Żywotność mechaniczna, najmniejszy | 5 000 000 operacji                                        |
| Kąt aktywacji, od lewej strony     | 30 °                                                      |
| Kąt aktywacji, od prawej strony    | 30 °                                                      |
| Rozwarcie styków                   | 2 x 2,5 mm                                                |
| Szybkość najazdu, minimalne        | 1 mm/min                                                  |
| Szybkość najazdu, maksimum         | 3 m/s                                                     |
| Uwaga (prędkość aktywacji)         | Prędkość najazdu pod kątem, poprzecznie do osi wyłącznika |
| moment aktywujący                  | 0,2 Nm                                                    |

### Mechanical data - Connection technique

|                            |                                                                             |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Konektor                   | Połączenie śrubowe M20 x 1.5                                                |
| 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 | 43 mm |
|------------------|-------|

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Szerokość czujnika | 67 mm  |
| Wysokość czujnika  | 256 mm |
| Średnica pręta     | 6 mm   |

## Warunki otoczenia

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Stopień ochrony     | IP65           |
| Ambient temperature | -30 ... +90 °C |

## Ambient conditions - Insulation values

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Znamionowe napięcie izolacji | 500 V |
|------------------------------|-------|

## Dane elektryczne

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Znamionowy prąd cieplny          | 10 A                     |
| Kategoria użytkowania AC-15      | 400 VAC                  |
| Kategoria użytkowania AC-15      | 4 A                      |
| Element przełączający            | zestyk (NO), zestyk (NC) |
| Zasada przełączania              | Wolnoprzełączające       |
| Materiał zestyków, elektrycznych | Srebro                   |

## Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:

(1)(2) 015-(3)Y-(4)

(1)

|          |                    |
|----------|--------------------|
| <b>T</b> | Wolnoprzełączające |
| <b>M</b> | Migowe             |

(2)

|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| <b>S</b>  | Trzpień naciskowy S              |
| <b>2S</b> | Teleskopowy trzpień naciskowy 2S |
| <b>K</b>  | Dźwignia najazdowa z rolką K     |

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| <b>2K</b>  | Dźwignia wahliwa 2K              |
| <b>3K</b>  | Dźwignia kątowa 3K               |
| <b>8H</b>  | Dźwignia z rolką 8H              |
| <b>7H</b>  | Dźwignia z rolką 7H              |
| <b>10H</b> | Dźwignia prętowa 10H             |
| <b>H</b>   | Dźwignia z rolką H               |
| <b>4H</b>  | Dźwignia prętowa ze sprężyną 4H  |
| <b>2H</b>  | Dźwignia ze sprężyną płytkową 2H |
| <b>3H</b>  | Dźwignia z rolką 3H              |
| <b>9H</b>  | Dźwignia prętowa 9H              |
| <b>6H</b>  | Dźwignia ze sprężyną płytkową 6H |

(3)

|           |                           |
|-----------|---------------------------|
| <b>11</b> | 1 zestyk NO / 1 zestyk NC |
| <b>02</b> | 2 zestyki NC              |
| <b>20</b> | 2 zestyki NO              |

(4)

|           |                                                   |
|-----------|---------------------------------------------------|
| <b>UE</b> | Zestyki wolnoprzełączające w układzie zakładkowym |
| <b>H</b>  | Zestyki wolnoprzełączające w układzie schodkowym  |
| <b>C</b>  | Magnetyczne tłumienie łuku elektrycznego          |

## Obrazy

### Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



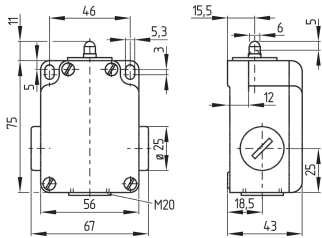
ID: kt15hf09

| 423,6 kB | .jpg | 163.336 x 449.086 mm - 463 x 1273 px - 72 dpi

| 111,9 kB | .png | 74.083 x 203.553 mm - 210 x 577 px - 72 dpi

| 29,3 kB | .jpg | 44.803 x 123.472 mm - 127 x 350 px - 72 dpi

### Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



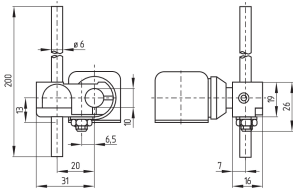
ID: 1t015g02

| 32,1 kB | .cdr |

| 8,3 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi

| 158,3 kB | .jpg | 352.778 x 259.997 mm - 1000 x 737 px - 72 dpi

## Rysunek wymiarowy Aktywator

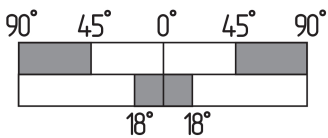


ID: 1t15vb10

| 4,5 kB | .png | 74.083 x 51.858 mm - 210 x 147 px - 72 dpi

| 95,6 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 px - 72 dpi

## Diagram ruchu wyłącznika



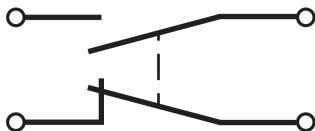
ID: kt015s15

| 50,1 kB | .ai | 297 x 210.002 mm - 841 x 595 px - 72 dpi

| 1,0 kB | .png | 74.083 x 52.564 mm - 210 x 149 px - 72 dpi

| 52,2 kB | .jpg | 352.778 x 159.456 mm - 1000 x 452 px - 72 dpi

## Diagram



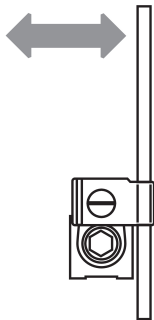
ID: k1o1sk07

| 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 12.12.2024, 10:22