



NO IMAGE  
AVAILABLE

## T4VH 336-20Z-RMS

- Budowa zgodnie z EN 50041
- Kąt dźwigni ustawiany w krokach co 10°
- Obudowa z tworzywa termoplastycznego
- z podwójną izolacją
- Dobra odporność na oleje i benzynę lakową
- duży wybór alternatywnych aktywatorów
- Głowicę można obracać o 4 x 90°
- 1 Włot kablowy M 20 x 1.5

## Dane

### Klucz zamówieniowy

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Oznaczenie typu produktu          | T4VH 336-20Z-RMS |
| Numer artykułu (Numer katalogowy) | 151194115        |
| 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

|                                   |                                                |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|
| Obudowa                           | Budowa znormalizowana                          |
| Typ napędu zgodnie z DIN EN 50041 | A                                              |
| Materiał obudowy                  | Tworzywo sztuczne, wzmocnione włóknem szklanym |

|                  |       |
|------------------|-------|
| Materiał dźwigni | Metal |
|------------------|-------|

|               |       |
|---------------|-------|
| Ciężar brutto | 183 g |
|---------------|-------|

## Klasyfikacja

|                 |                                                   |
|-----------------|---------------------------------------------------|
| Normy, przepisy | BG-GS-ET-15<br>EN ISO 13849-1<br>EN IEC 60947-5-1 |
|-----------------|---------------------------------------------------|

|           |              |
|-----------|--------------|
| Żywotność | 20 Rok(lata) |
|-----------|--------------|

## Dane mechaniczne

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Element aktywujący | Dźwignia z rolką |
|--------------------|------------------|

|                |          |
|----------------|----------|
| Materiał rolki | Tworzywo |
|----------------|----------|

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Żywotność mechaniczna, najmniej | 30 000 000 operacji |
|---------------------------------|---------------------|

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Szybkość najazdu, maksimum | 2,5 m/s |
|----------------------------|---------|

|                            |                                                                      |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Uwaga (prędkość aktywacji) | Prędkość najazdu przy kącie najazdu 30° w stosunku do osi wyłącznika |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Moment aktywujący, minimalne | 0,3 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 | 60,5 mm |
|------------------|---------|

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Szerokość czujnika | 40,5 mm |
|--------------------|---------|

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Wysokość czujnika | 129,5 mm |
|-------------------|----------|

## Warunki otoczenia

Ambient temperature

-30 ... +80 °C

## Ambient conditions - Insulation values

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                          | 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   |

## Klucz zamówieniowy

Product type description:

(1)(2) 336-(3)(4)-(5)-(6)-(7)-(8)-(9)

(1)

|          |                            |
|----------|----------------------------|
| <b>Z</b> | Snap action                |
| <b>T</b> | Slow action (not for AF/S) |

(2)

|            |                        |
|------------|------------------------|
| <b>S</b>   | Plunger S              |
| <b>R</b>   | Roller plunger R       |
| <b>H</b>   | Roller lever H         |
| <b>10H</b> | Rod lever 10H          |
| <b>7H</b>  | Roller lever 7H        |
| <b>1K</b>  | Offset roller lever 1K |
| <b>3K</b>  | Angle roller lever 3K  |

|                |                                                                                       |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>RMS</b>     | Brass roller                                                                          |
| (3)            |                                                                                       |
| <b>11</b>      | 1 NO contact/1 NC contact                                                             |
| <b>02</b>      | 2 NC contact                                                                          |
| <b>20</b>      | 2 NO contacts, (switches with 2 NO contacts are not suitable for safety applications) |
| <b>01/01</b>   | 1 NC contact left / 1 NC contact right                                                |
| (4)            |                                                                                       |
| <b>Y</b>       | IP 65                                                                                 |
| <b>Z</b>       | IP 67                                                                                 |
| (5)            |                                                                                       |
|                | without latching                                                                      |
| <b>R</b>       | with latching                                                                         |
| (6)            |                                                                                       |
| <b>H</b>       | Slow action with staggered contacts                                                   |
| <b>UE</b>      | Slow action with overlapping contacts                                                 |
| (7)            |                                                                                       |
| <b>without</b> | Cable entry M20                                                                       |
| <b>NPT</b>     | Cable entry NPT 1/2"                                                                  |
| <b>ST</b>      | M12 connector with A-coding                                                           |
| <b>ST-2310</b> | M12 connector with B-coding                                                           |
| (8)            |                                                                                       |
| <b>2138</b>    | Roller lever 7H for position switches with safety function                            |
| (9)            |                                                                                       |
| <b>1637</b>    | Gold-plated contacts                                                                  |

## Obrazy

## Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



NO IMAGE  
AVAILABLE

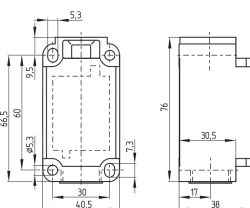
ID: no-pic01

| 98,4 kB | .jpg | 352.778 x 352.778 mm - 1000 x 1000 px - 72 dpi

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

| 26,4 kB | .jpg | 123.472 x 123.472 mm - 350 x 350 px - 72 dpi

## Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



ID: 1-336g01

| 51,4 kB | .cdr |

| 4,1 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi

| 107,0 kB | .jpg | 352.778 x 245.181 mm - 1000 x 695 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, 16:05