



## MV8H 330-11Y-M20-1366

- Metallgehäuse
- hohe Lebensdauer
- 40 mm x 76 mm x 40 mm ( Grundgerät)
- geeignet für geringe Betätigungsgeschwindigkeit
- 1 Leitungseinführung M 20 x 1.5
- silikonfrei
- bewährt im Kraftwerkseinsatz
- Betätigungsvorsatz nachträglich um 4 x 90° umsetzbar

## Daten

### Bestelldaten

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Produkt-Typbezeichnung        | MV8H 330-11Y-M20-1366 |
| Artikelnummer (Bestellnummer) | 131160613             |
| EAN (European Article Number) | 8905236106996         |
| eCl@ss Nummer, Version 12.0   | 27-27-06-01           |
| eCl@ss Nummer, Version 11.0   | 27-27-06-01           |
| eCl@ss Nummer, Version 9.0    | 27-27-06-01           |
| ETIM Nummer, Version 7.0      | EC000030              |
| ETIM Nummer, Version 6.0      | EC000030              |

### Allgemeine Daten

|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Vorschriften                      | EN IEC 60947-5-1                 |
| Wirkprinzip                       | mechanisch                       |
| Stößelform                        | Rolle                            |
| Werkstoff des Gehäuses            | Leichtmetall-Druckguss, lackiert |
| Werkstoff der Gehäusebeschichtung | lackiert                         |
| Bruttogewicht                     | 285 g                            |

## Sicherheitsbetrachtung - Sicherheitsausgänge

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| B <sub>10D</sub> Öffner (NC) | 20.000.000 Schaltspiele |
|------------------------------|-------------------------|

## Mechanische Daten

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| Betätigungselement                  | Rollenschwenkhebel |
| Betätigungsgeschwindigkeit, minimum | 1 mm/min           |
| Betätigungsdruckmoment              | 0,5 Nm             |

## Mechanische Daten - Anschlusstechnik

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Aderquerschnitt | 13 AWG |
|-----------------|--------|

## Mechanische Daten - Abmessungen

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Länge des Sensors     | 40 mm    |
| Breite des Sensors    | 40 mm    |
| Höhe des Sensors      | 129,5 mm |
| Breite der Rolle      | 8,5 mm   |
| Durchmesser der Rolle | 20 mm    |

## Umgebungsbedingungen

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Schutzart           | IP65            |
| Umgebungstemperatur | -30 ... +160 °C |
| Schockfestigkeit    | 50 g / 6 ms     |

## Umgebungsbedingungen - Isolationskennwerte

|                                                    |         |
|----------------------------------------------------|---------|
| Bemessungsisolationsspannung U <sub>i</sub>        | 250 VAC |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U <sub>imp</sub> | 4 kV    |

## Elektrische Daten

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Thermischer Dauerstrom             | 6 A     |
| Spannung, Gebrauchskategorie AC-15 | 230 VAC |
| Strom, Gebrauchskategorie AC-15    | 2,5 A   |
| Prelldauer, maximum                | 1,5 ms  |
| Werkstoff der Kontakte, elektrisch | Silber  |

## Typenschlüssel

Produkt-Typbezeichnung:  
MV8H 330-11Y-(1)

(1)

*ohne*

Standard

**A**

schwächere Druckfeder

(2)

**1366**

bis +160°C temperaturfest

**1903**

bis +160°C temperaturfest

## Abbildungen

### Produktbild (Katalogeinzelfoto )



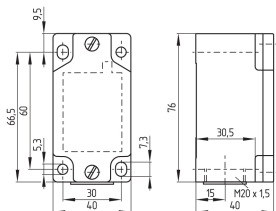
ID: km330f04

| 633,0 kB | .jpg | 171.45 x 398.286 mm - 486 x 1129 Pixel - 72 dpi

| 134,2 kB | .png | 74.083 x 171.803 mm - 210 x 487 Pixel - 72 dpi

| 47,5 kB | .jpg | 53.269 x 123.472 mm - 151 x 350 Pixel - 72 dpi

### Maßzeichnung Grundgerät



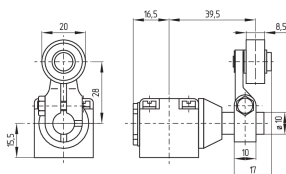
ID: 1m330g01

| 24,6 kB | .cdr |

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

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

## Maßzeichnung Betätiger

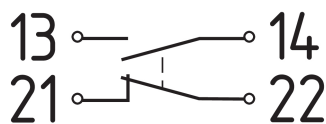


ID: 1m330b19

| 9,6 kB | .png | 74.083 x 52.211 mm - 210 x 148 Pixel - 72 dpi

| 108,0 kB | .jpg | 352.778 x 248.003 mm - 1000 x 703 Pixel - 72 dpi

## Kontaktbild



ID: 1t015k04

| 53,3 kB | .jpg | 352.778 x 170.392 mm - 1000 x 483 Pixel - 72 dpi

| 2,6 kB | .png | 74.083 x 35.631 mm - 210 x 101 Pixel - 72 dpi

AVS Schmersal Vertriebs GmbH, Biróstraße 17, A-1230 Wien

Die genannten Daten und Angaben wurden sorgfältig geprüft. Abbildungen können vom Original abweichen.

Weitere technische Daten finden Sie in der Betriebsanleitung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Generiert am: 17.05.2024, 04:51