



## UVH 432Y-M20

- metallhus
- 2 Kontakter
- 62 mm x 80 mm x 50 mm ( standard komponent)
- Kopplingspunkt och kontaktfunktion är justerbart
- 3 kabelgenomföringar M 20 x 1.5
- Aktiveringsorgan kan vridas i steg om 4 x 90°
- Steglös justering av armens position i 360°
- Armen omställbar i steg om 180°

## Data

### Beställningsinformation

Produktbeteckning	UVH 432Y-M20
Artikelnummer (beställningsnummer)	101161093
EAN (European Article Number)	4030661192178
eCl@ss number, version 12.0	27-27-06-01
eCl@ss number, version 11.0	27-27-06-01
eCl@ss nummer, version 9.0	27-27-06-01
ETIM number, version 7.0	EC000030
ETIM number, version 6.0	EC000030

### Certifieringar - Föreskrifter

Certifikat	cULus
------------	-------

### Globala egenskaper

Föreskrifter	EN IEC 60947-5-1
Aktiv princip	mekanisk

Nockform	Rulle
Kapslingens material	pressgjuten lättlegering
Kapslingsbelägningens material	lackerad
Bruttovikt	420 g

### Allmänna data - Egenskaper

Antal öppnare	2
---------------	---

### Säkerhetsklassificering - säkerhetsutgångar

B <sub>10D</sub> Öppnare (NC)	2 000 000 kopplingar
-------------------------------	----------------------

### Mekaniska data

Manövreringsselement	Arm med rulle
Rullmaterial	Plast
Mekanisk livslängd, minimum	10 000 000 kopplingar
Framkörningsvinkel, från vänster	30 °
Framkörningsvinkel, från höger	30 °
Contact opening	2 x 1,5 mm
Aktiveringshastighet, minimum	1 mm/min
Aktiveringshastighet, maximum	3 m/s
Note (Actuating speed)	Aktiveringshastighet med vertikal aktiveringsvinkel mot brytarens axel

### Mechanical data - Connection technique

Anslutning, kontakt	Skruvkoppling M20 x 1,5
Anslutningsarea, minimum	1,5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea, maximum	2,5 mm <sup>2</sup>
Note	All information i kabeldelen är inklusive kabelhylsor.
Ledararea	13 AWG

## Mekaniska data - mått

Sensors längd	50 mm
Sensors bredd	62 mm
Sensors höjd	138 mm
Rullens bredd	8,5 mm
Rullens diameter	20 mm

## Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP65
Ambient temperature	-20 ... +60 °C

## Ambient conditions - Insulation values

Isolationsmärkspänning	500 V
------------------------	-------

## Elektriska data

Termisk testström	16 A
Kopplingsdon	Öppnare (NC)
Kopplingsprincip	Tyckkontakt
Kontakternas material, elektriskt	Silver

## Note

Note (General)	Typ av kontakt och kontaktpunkter kan fabriksinställas enligt beställningen.
----------------	--

## Typnyckel

Produktbeteckning:  
U(1) 432Y-(2)-(3)

(1)

S

Tryckbult S

<b>K</b>	Arm med rulle K
<b>8H</b>	Arm med rulle 8H
<b>H</b>	Arm med rulle H
<b>3H</b>	Arm med rulle 3H
<b>7H</b>	Arm med rulle 7H
<b>4H</b>	Fjäderarm med pinne 4H
<b>9H</b>	Justerbar pinne 9H
<b>10H</b>	Justerbar armpinne 10H
<b>2H</b>	Bladfjäderarm 2H
<b>6H</b>	Bladfjäderarm 6H
(2)	
<b>utan</b>	2 brytande kontakter (br)
<b>2S</b>	2 slutande kontakter (sl)
<b>1S/10E</b>	1 slutande kontakt (sl) /1 brytande kontakt (br)
(3)	
<b>1272</b>	Version för lågtemperatur ned till -30°C

## Bilder

### Produktbild (singelfoto i katalog)



ID: ku43hf01

| 451,3 kB | .jpg | 161.572 x 272.344 mm - 458 x 772 px - 72 dpi

| 111,8 kB | .png | 73.731 x 124.531 mm - 209 x 353 px - 72 dpi

| 79,6 kB | .jpg | 73.378 x 123.472 mm - 208 x 350 px - 72 dpi

### Måttitning (grundkomponent)



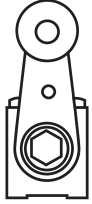


ID: 235hz05

| 15,2 kB | .cdr |

| 180,5 kB | .jpg | 352.778 x 749.3 mm - 1000 x 2124 px - 72 dpi

| 3,4 kB | .png | 74.083 x 157.339 mm - 210 x 446 px - 72 dpi



Schmersal Nordiska AB, F O Petersons gata 28, S-421 31 Västra Frölunda

Alla data och värden har kontrollerats noga. Bilder kan avvika från originalet. Ytterligare tekniska data finns i manualen. Tekniska ändringar och fel förbehålles.

Genererat den 2024-06-25 13:34