

## MEKAANINEN HYGROSTAATTI MFR 012

01220.0-00

Hygrostaatti MFR 012, CO, 35-95% RH (3406656)



- Helppo asentaa
- Vaihtokosketin
- Hyvä katkaisukyky
- 35-95 % RH (suhteellinen kosteus)



### TUOTEKUVAUS

Korkea ilmankosteus tuottaa komponenttikaappiin kondenssivettä, joka voi vaurioittaa kaapissa olevia komponentteja. Lämpötilaerot yöllä ja päivällä riittävät usein kondenssiveden muodostumiseen ja kosteuden tiivistymiseen kaapin sisäpinoille. Tämän vuoksi termostaatin lisäksi olisi hyvä asentaa hygrostaatti lämmittimeen/puhalttimeen ilmiön haitallisten vaikutusten välttämiseksi.

## TEKNISET TIEDOT

### PERUSTIEDOT

Asettelualueen alaraja	35 % RH
Asettelualueen yläaraja	95 % RH
Ilmankosteuden hystereesi	4% RH
Koskettimet	Virrattomana auki
Asennus	Clip on, DIN-kiskoon
Liitäntä	3-napainen liitin 2,5 mm <sup>2</sup>

### TEKNISET LISÄTIEDOT

Elinikä	> 50 000 kytKentää
Sähköinen elinikä	> 50 000 kytKentää
Kosketinresistanssi	<10 mΩ
Kosteus, käyttö	< 90% RH
Kosteus, varastointi	<95% RH
IP-luokka	IP20
Rungon materiaali	Muovi

Väri	Vaaleanharmaa
Paloluokka	UL94-V0
Käyttölämpötila	0 °C ... +60°C
Varastointilämpötila	-40°C ... +60°C

## MITAT

Korkeus	67 mm
Leveys	50 mm
Syvyys	38 mm
Paino	0,06 kg

## HYVÄKSYNNÄT

EMC	EN 55014-1-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Hyväksynät	CE, cULus, EMC, RoHS, UL, UL E164102

