



## MECHANICKÝ HYGROSTAT KFR012

01240.0-00

Hygrostat KFR 012 65% rF 1 NO



- Pevne nastavená hodnota vlhkosti (65 % RV alebo 50 % RV)
- Kompaktné
- Vysoký spínací výkon
- Jednoduchá montáž



### PRODUCT DESCRIPTION

Mechanický hygromer KFR012 má pevne nastavenú hodnotu na 65% alebo 50%. Tým sa zjednoduší výber a montáž hygromeru. Pri výbere je dôležité vedieť približnú hodnotu okolitej vlhkosti a podľa toho voliť požadovanú hodnotu hygromeru. Pretože ak je hodnota príliš nízka, pobeží teplovzdušný ventilátor príliš často, čo bude znamenať vyššiu spotrebu. Pokiaľ naopak bude hodnota príliš vysoká, hrozí poškodenie komponentov. Pre zjednodušenie vyrába STEGO dva rozdielne typy.

65% vlhkosť (RV) - pre väčšinu rozvádzačov s normálnou vlhkosťou

50% vlhkosť (RV) - pre rozvádzače, ktoré obsahujú komponenty citlivé na vlhkosť.

### SPECIFICATIONS

|                               |                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------|
| Druh montáže                  | Pripnúť, DIN lišta                       |
| EMC                           | EN 55014-1-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 |
| Farba                         | Svetlošedá                               |
| Hĺbka                         | 33 mm                                    |
| Hmotnosť                      | 0,04 kg                                  |
| Hysteresis Humidity           | 4% RH                                    |
| Materiál tela                 | Plast                                    |
| Odolnosť kontaktov            | <10 mΩ                                   |
| Ovládanie rozsahu vlhkosti do | 65 % RF                                  |
| Ovládanie rozsahu vlhkosti od | 65 % RF                                  |
| Pracovná teplota              | 0 °C ... +60°C                           |
| Teplota skladovania           | -20°C ... +80°C                          |

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| <b>Trieda horľavosti</b>   | UL94-V0     |
| <b>Trieda krytia</b>       | IP20        |
| <b>Typ kontaktu</b>        | 1 NO        |
| <b>Vlhkosť skladovania</b> | <90% RH     |
| <b>Výška</b>               | 60 mm       |
| <b>Zhoda s normami</b>     | CE, UL, VDE |

