**Frekvenciaszabályzó MFU 4**

Frekvenciaszabályzó a ventilátorok fokozatmentes fordulatszám beállításához.

Hálózati szűrővel és kiegészítő kapocsléccel.

Motorvédő funkcióval a hőérintkezőn vagy PTC termisztoron keresztül.

Vezérlési bemenetek: galvanikusan leválasztott, PLC kompatibilis, szabadon programozható.

Beállítási érték bemenetek: 0-5 V, 0-10 V, 0(4)-20 mA feszültség- és áram offszet-kalibráló funkcióval.

Beállítási érték kimenet: 1 analóg kimenet 0 - 10 V.

Digitális bemenetek: 6 darab, részben szabadon programozható.

Jelkimenetek: 2 darab, részben szabadon programozható.

Digitális kimenetek: 2 feszültségmentes kimenet zavar- és üzemjelzéshez (váltóérintkező).

Csatlakozások metrikus csavarzatokkal 2 x PG 12, 2 x PG 16.

Gyári előbeállítások 15 programozható fix fordulatszámhoz.

Élettartam kb. 80.000 óra 80 - 85 % névleges terhelés mellett.

Illeszkedik a DSK, DAS, DSQ, EDR 56/63/71 és minden fázisszigetelt DZ... termékcsoporthoz (külön kivitel).

Távkarbantartáshoz az ST EC 010 alkalmazható.

Műszaki adatok

|  |  |
| --- | --- |
| Termék: | MFU 4 |
| Feszültségosztály: | 3 x 380 V - 480 V (+/- 10%) |
| Hálózati frekvencia: | 50 Hz / 60 Hz |
| Inévl: | 4,3 A |
| Javasolt motorteljesítmény: | 1.500 W |
| Védelmi fokozat: | IP 54 |
| Ház anyaga: | acéllemez, horganyzott |
| Szín: | világos szürke, a RAL 7035-hoz hasonló |
| Súly: | 5,65 kg |
| Súly csomagolással: | 7,05 kg |
| Szélesség: | 200 mm |
| Magasság: | 350 mm |
| Mélység: | 157 mm |
| Szélesség csomagolással együtt: | 295 mm |
| Magasság csomagolással együtt: | 355 mm |
| Mélység csomagolással együtt: | 275 mm |
| Környezeti hőmérséklet: | -10 °C -ig 50 °C |
| Csomagolási egység: | 1 darab |
| Választék: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799572169 |
| Termékszám: | 0157.1216 |

Gyártó: MAICO

MFU 4 Frekvenciaszabályzó