

## Klimasensor, Temperatur und Feuchtigkeit mit Stecker für Sensor Unit



|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| <b>SKU</b>                   | 3000-U25-01            |
| <b>Produkt Verfügbarkeit</b> | Lieferzeit auf Anfrage |
| <b>Breite/width</b>          |                        |
| <b>Tiefe/depth</b>           |                        |
| <b>Höhe/height</b>           |                        |
| <b>HE/U</b>                  |                        |
| <b>Länge/length</b>          |                        |
| <b>kW</b>                    |                        |

Betriebsspannung: 7,5 ... 27 VDC (wird vom ELM-System bereitgestellt)

Eigenstrombedarf: ca. 0,8 mA

Messbereiche Feuchte: 0...100 % relative Feuchte

Abweichung:  $\pm 3,5$  % (20...80 % relative Feuchte)

Einschwingzeit: < 4 sec.

Ausgang Feuchte: 0,5 ... 5,5 V

Messelement: kapazitiv, (betauungsfest)

Messbereich Temperatur: -0 ... +80° C

Abweichung:  $\pm 0,5$  K bei 25° C

Einschwingzeit: < 20 sec

Ausgang Temperatur: 0,5 ... 5,5 V

Messelement: Halbleiter

Abmessungen L x B x H: 65 x 31 x 22 mm

Kabellänge: 2 m

Kunststoffgehäuse mit zwei Befestigungsbohrungen