

# **Umgebungssensor (BUS) KDL-10-BK - DATENBLATT**



ORDER-CODES:

KDL-10-BK

<b>Funktion</b>	Umgebungssensor (Temperatur, Feuchtigkeit, Taupunkt)
<b>Anschluss</b>	an KPM-100 (direkt angebunden) an SmartPDU (System-Port TYP B)
<b>Kabellänge</b>	3m
<b>Sensor - Temperatur</b>	Messbereich -25°C bis 75°C (Sensorgenauigkeit $\pm 0.4^\circ\text{C}$ )
<b>Sensor - Relative Luftfeuchte</b>	Messbereich 0 bis 95% (Genauigkeit $\pm 3\%$ )
<b>Taupunkt</b>	in °C berechnet
<b>Gehäuse</b>	Material: ABS 25 x 20 30 mm ( W x L x H) Farbe: Schwarz
<b>Spannungsversorgung</b>	über BUS Leistungsaufnahme ca. 0.05W
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Einsatzbereich</b>	Temperatur -25°C bis 75°C Luftfeuchtigkeit 0 bis 95% (nicht kondensierend)
<b>Installation</b>	Magnethalter, Wandmontage