

Datenblatt TPS 2

Artikelnummer: G8000300

Taupunktsensor für Kühldecken/Rohr, 10 m Kabel

Dieser Taupunktfühler wurde in Verbindung mit einem alre-Taupunktwächter (z. B. WFRRN) oder -Kühldeckenregler (z. B. KTRRB, KTRRU, KTRRUu, KTRVB, KTFRx) speziell zur Erfassung und Meldung des Taupunktes entwickelt. Er verhindert somit bei korrekter Montage abtropfendes Kondenswasser von den gekühlten Teilen des Kühlkreislaufs. Verwendung: Kaltwasser transportierende Rohrleitungen, Putzkühldecke mit Kapillarrohrsystem. Montage/Befestigung erfolgt mittels Clips am Kühldecken-Kapillarrohr oder mit Kabelbinder am Rohr. Fühlerleitung verlängerbar bis 50 m mit 2 x 0,5 mm².



Ausführung des Fühlers	Feuchtigkeitssensor
Explosionssgeschützt	Nein
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Länge der Zuleitung	10 m
Messung des Taupunkts	Ja
Mit Befestigungsmaterial	Ja
Mit Zuleitung	Ja
Montage/Befestigung	am Kühldecken-Kapillarrohr / am Rohr
Schutzart	IP30

Zusammenstellung

Sensor, 2 Clips f. Kühlmatte, Kabelbinder

Abmessung (B x H x T)

70 mm x 21,5 mm x 36 mm

