

Feuchtesensor Datenleitung DL-Bus



Sonepar Artikelnummer	120420530
EAN	0796376633224
Hersteller Artikelnummer	01/RFS-DL
Hersteller Typ	01/RFS-DL
Hersteller Name	TECHNISCHE ALTERNATIVE
Gewicht (Kg)	0,03
Zolltarif Nr.	90329000

Der Feuchtesensor RFS-DL wurde für Regelaufgaben im Klimatechnikbereich entwickelt. Zulässiger Temperaturbereich -10°C bis 50°C (bis 110°C im erweiterten Genauigkeitsbereich), Erfasst relative und absolute Feuchte, Temperatur und Taupunkttemperatur

Technische Daten

Einsatzgebiet	Raum	Technologie	kapazitiver Polymersensor	Temperaturmessbereich	-10 .. 50 °C
Messbereich der relativen Luftfeuchtigkeit	0 .. 100 %	Mit Befestigungsmaterial	Nein	Geeignet für Wandmontage	Ja
Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Luft	Ja	Geeignet für Flüssigkeiten	Nein
Mit Gehäuse	Ja	Deckelbefestigung	aufrastend	Sensorelement innerhalb des Gehäuses	Ja
Festes Kabel am Sensor	Nein	Material Element	sonstige	Aktive Temperaturmessung	Ja
Passive Temperaturmessung	Nein	Messung der rel. Luftfeuchtigkeit	Ja	Messung der absoluten Luftfeuchtigkeit	Ja
Messung des Taupunkts	Ja	Taupunkt-Messbereich	20 .. 80 %	Anzahl der Messbereiche	4
Fehlerspeicherung möglich	Nein	Sensortyp	sonstige	Potentiometer mit Einstellknopf	Nein
Unterstützt Protokoll für MODBUS	Ja	Unterstützt Protokoll für KNX	Ja	Drahtlos	Nein
Mit Display	Nein	Art der Spannungsversorgung	Netzanschlussleitung	Mit Verpolungsschutz	Nein
Max. Umgebungsfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	100 %	Umgebungstemperatur	-10 .. 50 °C	Explosionssgeschützt	Nein
Schutzart (IP)	IP40	Gehäusehöhe	41 mm	Gehäusebreite	53.6 mm
Gehäusetiefe	23.2 mm	Gehäusefarbe	grau	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Herkunftsland	AT	Zolltarifnummer	90329000	Gewicht	0.030 kg