

18. Datenblatt RasPTin® - EnOcean Temperatur & Feuchte

Produktkategorie		Sensorik			
Produktnummer					
Produktkennzeichen		00a5.A50403			
Verfügbarkeit		Auf Anfrage			
Einsatzbereich		-20°C bis 60°C			
Messeinheit		Temperatur in °C		Feuchte in %rF	
Messbereich		-20°C bis 60°C		0% bis 100% rF	
Messgenauigkeit		±0,5K		20% bis 80% ±3%	
				0% bis 20% ±4,5%	
				80% bis 100% ±4,5%	
Auflösung	Schrittweite	10bit	0,1K	8bit	0.4%rF
Messverfahren		-			
Schutzklasse Sensor		IP40			
Abmessung		30 mm x 30 mm x 1.2 mm ohne Fuß			
Versorgungsspannung		3V			
Maximale Funkreichweite		300m			
Typische Reichweite		30m			
Batterieunterstützung		CR1225, nicht beinhaltet			

