

Capteur d'humidité et de température de l'air accessoires Détecteurs FlexPower M12FT4Q

Туре	M12FT4Q	
N° d'identification	3085309	
Données radio		
Type d'appareil	détecteur	
Données E/S		
Protocole de communication	Série 1 fil	
Données électriques		
Données mécaniques		
Format	Tube	
Raccordement d'antenne	pas de participant radio	
Température ambiante	-40+85 °C	
Humidité atmosphérique relative	0100%	
Mode de protection	IP67	
Essais/Certificats		

Principe de fonctionnement

Ce capteur robuste dans un boîtier métallique a été développé pour surveiller la température et l'humidité des salles ou des pièces de machine. Selon la variante, les données peuvent être transmises à un contrôleur via l'interface RS485 ou la radio. Cela permet de détecter une condition critique à un stade précoce ou de surveiller simplement l'évolution des valeurs au fil du temps.

Ce capteur est spécialement conçu pour être alimenté par un nœud radio FlexPower. Il présente une faible consommation d'énergie ainsi qu'une courte durée d'échauffement.