

IM18-CCM40-MTI/24VDC

Typenbezeichnung	IM18-CCM40-MTI/24VDC
Ident-Nr.	100018257
Nennspannung	24 VDC
Betriebsspannungsbereich	20...30 VDC
Feuchtesensor	
Genauigkeit (max.)	+/- 5 % RF im Bereich 10...90%
Temperatursensor	
Genauigkeit (max.)	+/- 2 °C
Abstandssensor	
Messbereich	45...1200mm
Genauigkeit	+/- 5 %
Schutzart	IP20
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Umgebungstemperatur	0...+70 °C
Lagertemperatur	-25...+75 °C
Abmessungen	120 x 18 x 128 mm
Gewicht	1 g
Montagehinweis	Montage auf Hutschiene (NS35)
Gehäusewerkstoff	Polycarbonat/ABS
Elektrischer Anschluss	abziehbare Federzugklemmen, 2-polig
Anschlussquerschnitt	2.5 mm ²
Umweltbedingungen	

Einsatzhöhe	bis 2000m über N.N.
Verschmutzungsgrad	II
Überspannungskategorie	II (EN 61010-1)
verwendete Normen	
Spannungsfestigkeit und Isolation	
	EN 50178
	EN 61010-1
Temperatur	
	EN 60068-2-1 Ad
	EN 60068-2-2 Bd
	EN 60068-2-1
Luftfeuchtigkeit	
	EN 60068-2-38
EMV	
	EN 61326-3-1
	EN 61000-4-2
	EN 61000-4-3
	EN 61000-4-4
	EN 61000-4-5
	EN 61000-4-6
	EN 61000-4-8