

Technische Daten

Scanbox ADSB 64



Artikel	Scanbox ADSB 64	Scanbox ADSB 128	Scanbox ADSB 192
Artikelnummer	1030001	1030010	1030015
Einsatzzweck	Scanbox ADSB zur Erfassung von Messdaten analoger Temperaturmesskabel mit Thermistoren.		
Lieferumfang	Stahlgehäuse mit Türe und Schlüssel, darin eingebaut:		
	1 ADT Interface 1 Scanboxprint 64	1 ADT Interface 2 Scanboxprint 64	1 ADT Interface 3 Scanboxprint 64
Allgemeine Informationen			
Bedienung	Über Silomanager SM2010N / SM2010S		
Gehäuse	Stahlblech, pulverbeschichtet		
Masse	400 x 300 x 200mm	500 x 400 x 200mm	600 x 400 x 200mm
Gewicht	je nach Einbauten, max. 30kg		
Zoneneinteilung Scanbox	zonenfrei bzw. bei Ex-Gehäuse Zone 22		
Anschlüsse	max. 64 Temperatursensoren	max. 128 Temperatursensoren - 2x für Agro Serial Datenkabel - 1x für Potentialausgleich innen - 1x für Potentialausgleich aussen	max. 192 Temperatursensoren

Funktionsdaten	
Messmethode	Analogtechnik
Messbereich	min. -30°C bis 50°C, max. +99°C / 260°C
Elektrische Daten allg.	
Betriebsspannung	48V _{AC}
Leistung	max. 4VA
Potentialtrennung	min. 1500V
Elektrische Daten Temperaturmessung	
Ausgangsspannung	max. 7.5V _{DC}
Ausgangsstrom	max. 1mA
Leistung	max. 2.8 mW
Sensoranschluss	Die Stromkreise zu den Temperatursensoren sind leistungsmässig begrenzt.
Temperaturbereich	
Umgebung	-20°C bis +60°C
Lagerung	-20°C bis +60°C, max. 2 Jahre
Sicherheitstechnische Daten	
Geräteschutzklasse	Schutzklasse I
IP Schutzklasse	IP65
ATEX-Zulassung	Ex II (1) D [Ex taD] IIIC