

S/X-DIAS Adaptermodul

AP 001



Das S/X-DIAS Adaptermodul wird gemeinsam mit dem S-DIAS Flachbandkabel 40 mm benötigt, um den S-DIAS Bus als Interface für die X-DIAS Module auf der Verdrahtungsplatine zur Verfügung zu stellen.

Umgebungsbedingungen		
Lagertemperatur	-40 ... +85 °C	
Umgebungstemperatur	-25 ... +60 °C	
Luftfeuchtigkeit	0-95 %, nicht kondensierend	
Aufstellungshöhe über Meereshöhe	0-2000 m ohne Derating > 2000 m bis maximal 5000 m mit Derating der maximalen Umgebungstemperatur um 0,5 °C pro 100 m	
Betriebsbedingungen	Verschmutzungsgrad 2	
Geräuschemissionen	≤ 70 dB	
EMV-Störfestigkeit	EN 61000-6-2 (Industriebereich)	
EMV-Störaussendung	EN 61000-6-4 (Industriebereich)	
Schwingungsfestigkeit	EN 60068-2-6	3,5 mm von 5-8,4 Hz 1 g von 8,4-150 Hz
Schockfestigkeit	EN 60068-2-27	15 g (147,15 m/s²)
Schutzart	EN 60529/NEMA 250	IP20/Typ1

Elektrische Anforderungen		
Versorgung vom S-DIAS-Bus	5+ V	
Stromaufnahme am S-DIAS-Bus (+5 V-Versorgung)	0 mA (passive Busdurchschleifung)	
Versorgung vom S-DIAS-Bus	+24 V ±20 %	
Stromaufnahme am S-DIAS-Bus (+24 V-Versorgung)	0 mA (passive Busdurchschleifung)	

Artikelnummer und Sonstiges		
Artikelnummer	21-026-001	
Abmessungen	12,5 x 104,2 x 72 mm (B x H x T)	
Normung	nach UL designed	
Approbationen	CE	