# **TM5NS31** SERCOS-III-Feldbus-Schnittstellenmodul





## Hauptmerkmale

Produktserie	Modicon TM5	
Produkt oder Komponententyp	Kommunikationsmodul Sercos III	
Physikalische Schnittstelle	RJ45	

#### Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Modicon LMC078	
Produktkompatibilität	Motion controller	
Integrierte Schnittstellen	Ethernet/IP, 2 RJ45-Stecker Sercos (RJ45), 100 Mbit/s	
Leistungsaufnahme	350 mA bei 5 V DC, Sockel	
Geräteaufbau	Schnittstellenmodul Busbasis separat zu bestellen Spannungsversorgung separat zu bestellen Klemmenleiste separat zu bestellen	
Maximale Verlustleistung in W	1,75 W	
Farbe	Weiß	
Lokale Signalisierung	1 LED grün/rot für STAT 1 LED grün/rot für Sercos III 1 LED grün für Sercos III Schnittstelle 1 1 LED grün für Sercos III Schnittstelle 2	
Produktgewicht	0,03 kg	

### Montage

9	
Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung	4 KV bei Kontakt entspricht EN/IEC 61000-4-2 8 kV in der Luft entspricht EN/IEC 61000-4-2
Widerstandsfähigkeit gegen elektromagnetische Felder	1 V/M 2-2,7 GHz entspricht EN/IEC 61000-4-3 10 V/m 80 MHz - 2 GHz entspricht EN/IEC 61000-4-3
Widerstandsfähigkeit gegen kurze Störsignale	1 KV (E/A) entspricht EN/IEC 61000-4-4 1 KV (abgeschirmtes Kabel) entspricht EN/IEC 61000-4-4 2 kV (Energieversorgungsleitungen) entspricht EN/IEC 61000-4-4
Stoßspannungsfestigkeit	0,5 KV Differentialbetrieb entspricht EN/IEC 61000-4-5 1 kV Gleichtakt entspricht EN/IEC 61000-4-5
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN/IEC 61000-4-6
Strahl-/leitungsgeb. Störung	CISPR11

## Nachhaltigkeit

Green Premium Produkt
Ja
Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <sup>☑</sup> EU-RoHS- Deklaration
Ja
Ja
₫Ja

RoHS-Richtlinie für China	☑ RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	
Circular Econmomy-Eignung	
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

18 months

Garantie