

GETRIEBEBAU NORD

Member of the NORD DRIVESYSTEMS Group

Getriebebau NORD GmbH & Co. KG

Getriebebau-Nord-Straße 1 • 22941 Bargteheide, Germany • www.nord.com



SK TIE4-RS232-USB

Materialnummer: 275 274 604

Anschlussenerweiterung Schnittstellenwandler

Lieferumfang

1 x	Schnittstellenwandler mit Kabel	SK TIE4-RS232-USB
1 x	Adapterkabel	SUB-D9 ⇔ RJ12



Einsatzbereich

Potentialgetrennter Signalwandler für den PC-seitigen Anschluss über eine USB (Typ A) ⇔ PC-Schnittstelle und einem Geräteanschluss über RS232 (RJ12-Stecker) an die Gerätereihen der Antriebselektronik von NORD. Der Schnittstellenwandler ist mit einer Potentialtrennung ausgeführt, um etwaige Schäden am PC zu vermeiden.

Verwendung

Der USB-Anschluss erfolgt mittels des USB-Steckers direkt über eine USB-Buchse am PC. Der RJ12-Stecker wird an die Diagnoseschnittstelle (RJ12-Buchse) des Gerätes angeschlossen. Der Steckerausgang (SUB-D9) des Schnittstellenwandlers wird mit der Buchse des Adapterkabels (SUB-D9) verbunden.

Technische Daten

Temperaturbereich	0 ... 40 °C
Schutzart	IP20
Gewicht	100 g
Schnittstellenwandler	Potentialgetrennt

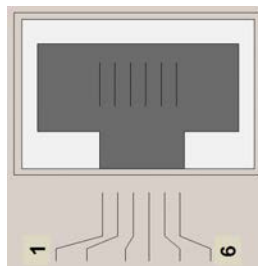
PC Anschluss	1x USB-Stecker (Typ A)
Geräteanschluss	1x RJ12-Stecker
Kabellänge USB	~ 0,5 m
Kabellänge Adapter	~ 3 m

Technische Information / Datenblatt	SK TIE4-RS232-USB			
Anschlussenerweiterung	TI 275274604	V 1.1	0724	de

Anschlüsse

(1) Detail RJ12 – RS232

Pin	Signal	Beschreibung
1	n.c.	
2	n.c.	
3	GND	Ground
4	TXD	Transmission Data
5	RXD	Receive Data
6	+24V-	24 V ± 20 %



Die Belastung darf 500 mA nicht überschreiten!

Information

RJ12-Stecker ohne Entriegelungslasche verwenden

Verwenden Sie zum Anschluss an die Diagnoseschnittstelle (RJ12-Buchse) nur RJ12-Stecker ohne Entriegelungslasche. Anderenfalls kann sich der Stecker in der RJ12-Buchse verklemmen.

Ggf. entfernen Sie die Entriegelungslasche gemäß Abbildung und achten Sie darauf, dass kein Grat bestehen bleibt.

