

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-RJ12-RJ12

Materialnummer: 275 274 601

Anschlussenerweiterung Anschlusskabel

Lieferumfang

1 x	Anschlusskabel	SK TIE4-RJ12-RJ12
-----	----------------	-------------------



Einsatzbereich

Diese Anschlussenerweiterung dient zum Anschluss einer Parametrierbox an Geräten der Antriebselektronik von Getriebebau NORD GmbH & Co. KG. Das Anschlusskabel ist beidseitig mit RJ12-Steckern (6/6) ausgestattet.

Verwendung

Das Anschlusskabel verbindet die Parametrierbox mit der Kommunikationsschnittstelle des Gerätes. Der RJ12-Stecker ohne Entriegelungslasche (siehe Seite mit Schild) wird an die Diagnoseschnittstelle der Antriebselektronik angeschlossen und der andere RJ12-Stecker (mit Entriegelungslasche) in die RJ12-Buchse der Parametrierbox. Diese Anschlussenerweiterung ist für die gesamte NORD Antriebselektronik nutzbar.

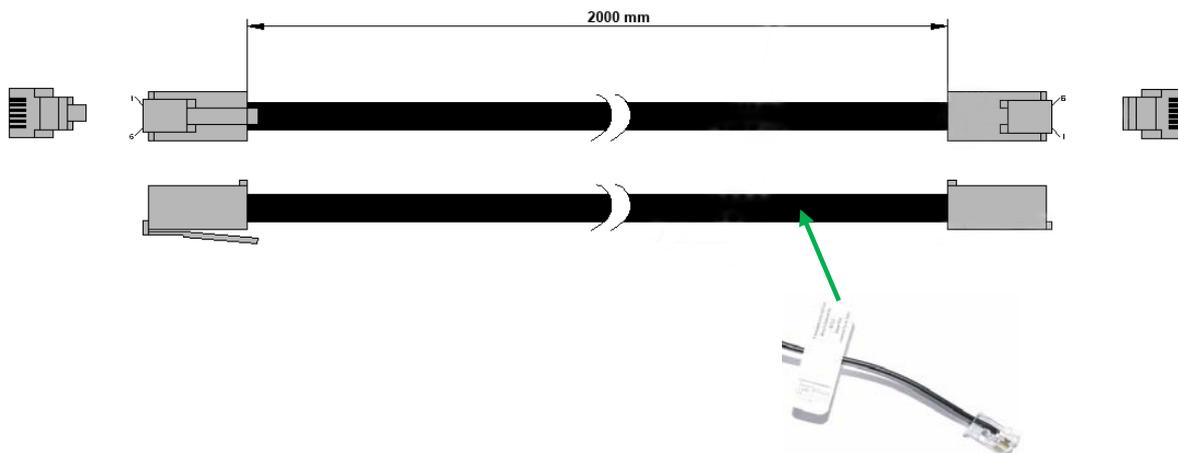
Technische Daten

Temperaturbereich	-5 ... 50°C
Schutzart	IP20
Gewicht	46 g
Material Kabelmantel	Polyvinylchlorid (PVC)

Farbe Kabelmantel	Schwarz
Farbe Stecker	Transparent
Stecker	2x RJ12 (6P6C)
Kabellänge	2 m

Technische Information / Datenblatt		SK TIE4-RJ12-RJ12			
Adapterkabel		275274601	V1.0	4823	de

Anschlüsse

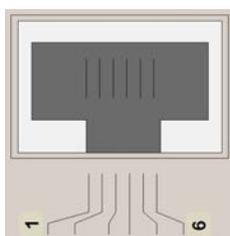


Die Anschlussenerweiterung wird zwischen Parametrierbox (1) und dem Gerät (2) eingeschliffen.

ParameterBox	Anschlusskabel	Frequenzumrichter
SK PAR-3H  SK PAR-3E 	SK TIE4-RJ12-RJ12 	NORDAC PRO SK 500P NORDAC PRO SK 500E NORDAC LINK SK 250E-FDS NORDAC LINK SK 155E-FDS NORDAC ON SK 300P NORDAC FLEX SK 200E NORDAC BASE SK 180E
SimpleControlBox SK CSX-3H  SK CSX-3E 		BUS-Anschlussinheit SK TI4-TU-BUS 
1 Parametrierboxen (Schnittstelle RS 485)	Anschlussenerweiterung (Beipack Parametrierbox)	2 Kommunikationsschnittstelle (Schnittstelle RS 485)

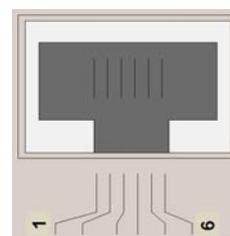
(1) Detail RJ12 – RS485

RJ12 Pin	Signal	Beschreibung
1	A (+)	RS485_A
2	B (-)	RS485_B
3	GND	Ground
4	n.c.	
5	n.c.	
6	+24V-	24 V ± 20 %



(2) Detail RJ12 – RS485

RJ12 Pin	Signal	Beschreibung
1	A (+)	RS485_A
2	B (-)	RS485_B
3	GND	Ground
4	n.c.	
5	n.c.	
6	+24V-	24 V ± 20 %



i Information

Anschluss am NORDAC START SK 135E

Der NORDAC *START* verfügt nur über eine RS232-Schnittstelle. Zum Anschluss wird die optionale Anschlussenerweiterung Schnittstellenumsetzer SK TIE4-RS232-RS485 benötigt.

Detaillierte Informationen entnehmen Sie der Technischen Information  [TI 275274603](#).

Das Anschlusskabel ist 6-polig und dient auch für den Anschluss an RS232-Schnittstellen.

Detail RJ12 – RS232

RJ12 Pin	Signal	Beschreibung
1	A (+)	RS485_A
2	B (-)	RS485_B
3	GND	Ground
4	TXD	Transmission Data
5	RXD	Receive Data
6	+24V-	24 V ± 20 %

