

# GETRIEBEBAU NORD

Member of the NORD DRIVESYSTEMS Group



Getriebebau NORD GmbH & Co. KG

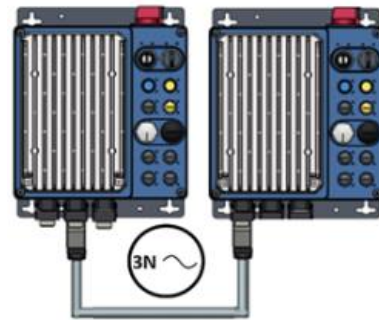
Getriebebau-Nord-Straße 1 • 22941 Bargteheide, Germany • www.nord.com

## SK CE-HQ4-K-LA-HQ4-xxUL

### Kabel Daisy-Chain

#### Lieferumfang (vorkonfektioniert)

2 x	Leistungsstecker, 6-polig plus PE
1 x	Kabel mit 4 Einzeladern
Materialnummer	Kabellänge
275 274 251	3 m
275 274 252	5 m
Das Kabel ist beidseitig mit Steckern konfektioniert.	



Die Baugruppe darf nur von qualifizierten Elektrofachkräften installiert und in Betrieb genommen werden. Eine Elektrofachkraft ist eine Person, die aufgrund ihrer fachlichen Ausbildung und Erfahrung ausreichende Kenntnisse besitzt hinsichtlich

- des Einschaltens, Abschaltens, Freischaltens, Erdens und Kennzeichnens von Stromkreisen und Geräten,
- der ordnungsgemäßen Wartung und Anwendung von Schutzeinrichtungen entsprechend festgelegter Sicherheitsstandards.

**! GEFAHR**

#### Gefahr eines elektrischen Schlags

Der Frequenzumrichter führt nach dem Abschalten bis zu 5 Minuten gefährliche Spannung.

- Arbeiten nur bei spannungsfrei geschaltetem Frequenzumrichter durchführen und Wartezeit von mindestens 5 Minuten nach dem netzseitigen Abschalten beachten!

#### **i** Information

#### UL Kategorie (PVVA2)

Die benannten Kabel erfüllen die Anforderungen der UL Kategorie PVVA2. Es werden UL gelistete Komponenten verwendet und unter dem UL Wiring Harness Programm (Kategorie ZPFW2/8) in einer zertifizierten Fertigungsstätte produziert. Eine spezielle Kennzeichnung ist auf der Umverpackung angegeben.

Beispiel der Kennzeichnung

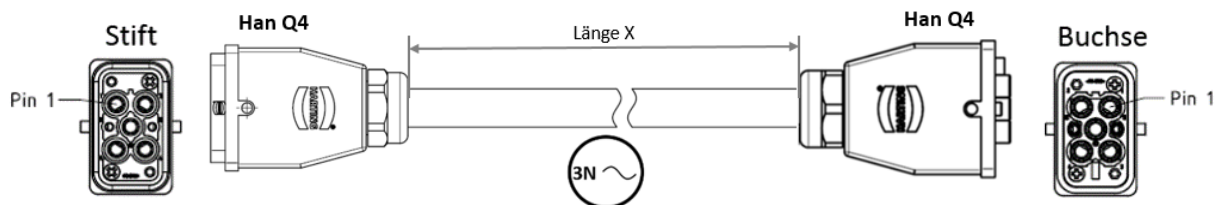


Technische Information / Datenblatt	SK CE-HQ4-K-LA-HQ4-xxUL			
Spezifikation Anschlusskabel	TI_275274251-252	1.0	3419	de

## Einsatzbereich

Dieses Kabel ist zum Durchschleifen der Netzanschluss (beidseitig steckbar), von einem Elektronikgerät zum nächsten, konzipiert.

Für die Weiterleitung der Netzeinspeisung sind 3 Adern + PE vorhanden.



Ausgang: Netzspannung

Eingang: Netzspannung

## **i** Information

### Nicht bewegte Verlegeart beachten!



Dieses Kabel ist für die feste (nicht bewegte) Installation konzipiert. Alle, für diese Verlegeart relevanten, Daten dazu sind in diesem Datenblatt benannt. Andere Verlegearten sind nicht zulässig.

## Technische Daten

Spezifikation	Stecker
Kontaktanzahl	4 + PE
Ausführung	Stecker (M) / Buchse (F)
Bemessungsstrom $I_N$	16 A
Bemessungsspannung	400 V (EU)
Steckergehäuse	Kunststoff
Grenztemperatur	-40°... +80 °C
Verschmutzungsgrad	3

Spezifikation	Kabel
AWN Style	21179
Bezeichnung	4x 12AWG
Biegeradius	3x Leitungs-Ø
Außendurchmesser	ca. 11,4 mm
Isolierung	PVC
Leitermaterial / - typ	Cu, blank / feindrätig
Kabelende	jeweils Steckverbinder

## PIN Belegung

Potential	PIN Belegung Elektronik Power OUT (Male)	Kabelfarbe: Beschriftung gemäß AWN	Potential	PIN Belegung Elektronik Power IN (Female)
L1	1	Schwarz: 1	L1	1
L2	2	Schwarz: 2	L2	2
L3	3	Schwarz: 3	L3	3
	PE	Grün Gelb		PE