

## SK TIE4-HANQ8-K-MA-MX

### Anschlussenerweiterung Motorabgang

Materialnummer: 275 135 050



#### Lieferumfang

1 x	Anbaugehäuse HAN-Compact mit Kunststoffkappe
1 x	Kontakteinsatz HAN Q8/0
7 x	Verbindungsleitung
1 x	Erdungsleitung
1 x	Adapterplatte
4 x	Kontaktscheibe für M4
4 x	Zylinderschraube DIN 6912 M4x10
1 x	Dichtung HAN 10E 200533500
<i>Erforderliches Zubehör:</i>	
1 x	SK TIE4-Adapterkit-HAN



#### Einsatzbereich

Anschlussenerweiterung für einen steckbaren Motorabgang (Spannungsversorgung), um die Verbindung vom installierten Umrichter in Motornähe (z.B. wandmontiert) zum Motor herzustellen. Der Harting Steckverbinder verfügt über 8 Kontakte (+PE) und besitzt ein 1-Querbügel-Verriegelungssystem. Es ist eine zusätzliche Einführung mit M16 x 1,5 Gewinde nutzbar.

Für die ankommende, steckbare Spannungsversorgung (Leistungseingang) vom Netz (oder vorgelagerten Umrichter) muss ein separater Steckverbinder (z.B. SK TIE4-HANQ8-K-LE-MX) ausgewählt werden.

Für den seitlichen Anbau an einen Umrichter wird eine zusätzliche Distanzplatte (SK TIE4-Adapterkit-HAN, Mat.Nr.: 275 274 100) benötigt.



<b>Technische Information / Datenblatt</b>	<b>SK TIE4-HANQ8-K-MA-MX</b>			
Anschlussenerweiterung	TI 275135050	V 1.3	1815	DE

## Technische Daten

<b>Steckertyp</b>	<b>Harting HAN Q8/0</b>
Kontaktanzahl	8 +PE
Leiterquerschnitt Leistungsseite	0,14 ... 4 mm <sup>2</sup>
Kontakteinsatz	Buchseneinsatz (F)
Schutzart	IP65
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	500 V

## Anschlüsse

HAN Q8/0 PIN	Potential	SK 135E ... 175E Klemme	SK 180E ... 190E Klemme	SK 2xxE Klemme
1	U	U	U	U
7	V	V	V	V
3	W	W	W	W
PE	PE	PE	PE	PE
6	Elektromagnetische Bremsen +	79	79 *	79 **
4	Elektromagnetische Bremsen -	80	80 *	80 **
5	Temperaturfühler +	38	38	38
8	Temperaturfühler -	39	39	39

\* Für die Steuerung einer elektromechanischen Bremse wird der elektronische Bremsgleichrichter SK CU4-MBR benötigt.

\*\* Die Baugrößen I bis III vom SK 2xxE besitzen keine Anschlussklemme für eine elektromechanische Bremse (SK CU4-MBR optional).

## Optionales Zubehör (nicht im Artikel enthalten)

Leistungsstecker HAN Q8/0 (Stift) – (Gegenstück zur angebauten Buchse)

Anzahl	Bezeichnung	Hersteller	Informationen
1 x	Tüllengehäuse, HAN-Compact	Harting	z. B. Harting Bestellnummer: 19 12 008 0429 (gerader Kabelaussgang)
1 x	Kontakteinsatz HAN Q8/0 (Stifteinsatz)	Harting	Harting Bestellnummer: 09 12 008 3001
8 x	Crimpkontakt Buchse 1,5 mm <sup>2</sup>	Harting	Harting Bestellnummer: 09 33 000 6104
1 x	HAN-Compact Halbverschraubung	Harting	z. B. Harting Bestellnummer: 19 12 000 5158 (M25 – 14...17 mm)

## Weiterführende Dokumentationen und Software ([www.nord.com](http://www.nord.com))

Dokument	Bezeichnung
<a href="#">BU 0135</a>	Handbuch für Motorstarter SK 135E, SK 175E
<a href="#">BU 0180</a>	Handbuch für Frequenzumrichter SK 180E, SK 190E
<a href="#">BU 0200</a>	Handbuch für Frequenzumrichter SK 2xxE
<a href="#">TI 275274100</a>	Technische Information SK TIE4-Adapterkit-HAN