

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.



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

Technische Daten

Steckertyp	Harting HAN Q8/0
Kontaktanzahl	8 +PE
Leiterquerschnitt Leistungsseite	0,14 ... 4 mm ²
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 Bremsen wird der elektronische Bremsgleichrichter SK CU4-MBR benötigt.

** Die Baugrößen I bis III vom SK 2xxE besitzen keine Anschlussklemme für eine elektromechanische Bremsen (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 ²	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)

Dokument	Bezeichnung
BU 0135	Handbuch für Motorstarter SK 135E, SK 175E
BU 0180	Handbuch für Frequenzumrichter SK 180E, SK 190E
BU 0200	Handbuch für Frequenzumrichter SK 2xxE
TI 275274100	Technische Information SK TIE4-Adapterkit-HAN