

SK TIE4-HANQ4-M-LE-MX

Materialnummer: 275 274 113

Anschlussenerweiterung Leistungs- / 24 V DC-Eingang



Lieferumfang

1 x	Adapterplatte mit Dichtung
1 x	Anbaugehäuse HAN-Compact mit Kunststoffkappe
1 x	Stifteinsatz (M) HAN Q4/2
1 x	Kabelsatz
<i>Erforderliches Zubehör:</i>	
1 x	SK TIE4-Adapterkit-HAN



Einsatzbereich

Anschlussenerweiterung für einen steckbaren Netzspannungsanschluss (Leistungsanschluss), direkt am Umrichter (bzw. Anschlusseinheit) oder am Motorklemmkasten mit einem HAN Q4/2 Steckverbinder. Es stehen 4 Leistungsanschlüsse (+PE), 2 Signalanschlüsse und eine M16 Gewindeöffnung zur Verfügung.

Zusätzlich zu der Spannungsversorgung kann die Steuerspannung (24V DC) in das System integriert und mit angeschlossen werden.

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



Technische Information / Datenblatt	SK TIE4-HANQ4-M-LE-MX			
Anschlussenerweiterung	TI 275274113	V 1.3	0718	de

Technische Daten

Steckertyp	HAN Q4/2
Kontaktanzahl	4/2 +PE
Leiterquerschnitt Leistungsseite	4 mm ²
Bemessungsstrom Leistungsseite	16 A
Bemessungsspannung Leistungsseite	400 V
Leiterquerschnitt Signalseite	0,75 mm ²
Bemessungsstrom Signalseite	4 A
Bemessungsspannung Signalseite	250 V
Kontakteinsatz	Stifteinsatz (M)
Ausführung	gerade
Schutzart	IP65

Anschlüsse

HAN Q4/2 PIN	Potential	SK 135E ... 175E Klemme	SK 180E ... 190E Klemme	SK 2xxE Klemme
1	L1	L1	L1	L1
2	L2	L2	L2	L2
3	L3	L3	L3	L3
11	24 V	44	44 *	44 *
12	GND	40	40 *	40 *
PE	PE	PE	PE	PE

* Bei der Serie SK 2x0E / SK 180E kann mit diesem Steckersystem eine optionale Busbaugruppe mit externen 24V DC versorgt werden.

Optionales Zubehör (nicht im Artikel enthalten)

Hybridstecker HAN Q4/2 (Buchse) – (Gegenstück zur angebauten Buchse)

Anzahl	Bezeichnung	Hersteller	Informationen
1 x	Tüllengehäuse HAN-Compact	Harting	Bestellnummer: 19 12 008 0429 (gerader Kabelausgang, M25)
1 x	Kontakteinsatz HAN Q4/2 (Buchse)	Harting	Bestellnummer: 09 12 006 3141
4 x	Crimpkontakt Buchse 4mm ²	Harting	Bestellnummer: 09 32 000 6207
2 x	Crimpkontakt Buchse 0,75mm ²	Harting	Bestellnummer: 09 15 000 6205
1 x	HAN-Compact Halbverschraubung	Harting	Bestellnummer: 19 12 000 5158 (M25 – 14...17mm)

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