GETRIEBEBAU NORD Member of the NORD DRIVESYSTEMS Group



Technische Information / Datenblatt

SK TIE4-2HANQ5-M-LE-MA-001

Anschlusserweiterung Leistungseingang / Motorabgang



Materialnummer: 275 274 123

Lieferumfang

1 x	Adapterplatte mit Dichtung
2 x	Anbaugehäuse ILME CKAX 03 mit Kunststoffkappe
1 x	Buchseneinsatz (F) ILME CKF 05
1 x	Stifteinsatz (M) ILME CKM 05
6 x	Verbindungsleitung
2 x	Erdungsleitung



Einsatzbereich

Anschlusserweiterung mit einem steckbaren Netzspannungsanschluss (Leistungseingang, Typ CKM 05) und einem Motorabgang (Spannungsversorgung, Typ CKF 05), um die Verbindung vom installierten Umrichter in Motornähe (z.B. wandmontiert) zum Motor herzustellen. Die ILME Steckverbinder verfügen über jeweils 5 Kontakte (+PE) und sind kompatibel zum Harting HAN Q5/0.



	Anschlusserweiterung		SK TIE4-2HANQ5-M-LE- MA-001		
1.0	Erstausgabe / first issue	2014	Rck	TI 275274123	DE
Version	Änderung	Ausgabe	Name	Dokument	Sprache



Technische Daten

Steckertyp	CQM 05 (Stift)
Kontaktanzahl	5 +PE
Leiterquerschnitt	0,5 2,5 mm ²
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	600 V
Kontakteinsatz	Stifteinsatz (M)
Ausführung	gerade
Schutzart	IP65

Steckertyp	CQF 05 (Buchse)
Kontaktanzahl	5 +PE
Leiterquerschnitt	0,5 2,5 mm²
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	600 V
Kontakteinsatz	Buchseneinsatz (F)
Ausführung	gerade
Schutzart	IP65

Anschlüsse

CQM 05 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
PE	PE	PE	PE	PE

CQF 05 PIN	Potential	SK 135E 175E Klemme	SK 180E 190E Klemme	SK 2xxE Klemme
1	U	U	U	U
2	V	V	V	V
3	W	W	W	W
PE	PE	PE	PE	PE

2/3 TI 275274123 - 2014



Optionales Zubehör (nicht im Artikel enthalten)

HAN Q5 (Buchse) – (Gegenstück zum angebauten Stecker)

Anzahl	Bezeichnung	Hersteller	Informationen
1 x	Tüllengehäuse HAN-A	Harting	z.B. Harting Bestellnummer: 19 20 003 1440
1 x	HAN Q5/0-F-QL Quick-Lock	Harting	Harting Bestellnummer: 09 12 005 2733
1 x	HAN 3A Befestigungsschraube	Harting	Harting Bestellnummer: 09 20 000 9918
1 x	Kabelverschraubung SKINDICHT SKZ-M M20 x 1,5, 13-15 mm	LAPP Kabel	52106830

HAN Q5 (Stift) – (Gegenstück zur angebauten Buchse)

Anzahl	Bezeichnung	Hersteller	Informationen
1 x	Tüllengehäuse HAN-A	Harting	z.B. Harting Bestellnummer: 19 20 003 1440
1 x	HAN Q5/0-M-QL Quick-Lock	Harting	Harting Bestellnummer: 09 12 005 2633
1 x	HAN 3A Befestigungsschraube	Harting	Harting Bestellnummer: 09 20 000 9918
1 x	Kabelverschraubung SKINDICHT SKZ-M M20 x 1,5, 13-15 mm	LAPP Kabel	52106820

Weiterführende Dokumentationen und Software (www.nord.com)

Dokument	Bezeichnung
BU 0135	Handbuch für Motorstarter SK 135E, SK 175E
BU 0180	Handbuch Frequenzumrichter für SK 180E, SK 190E
<u>BU 0200</u>	Handbuch für Frequenzumrichter SK 2xxE

TI 275274123 - 2014 3 / 3