

Technische Information / Datenblatt

SK TIE4-2HAN4A-M-LE-MA-001

Materialnummer: 275 274 124

Anschlussenerweiterung Leistungseingang / Motorabgang



Lieferumfang

1 x	Adapterplatte mit Dichtung
2 x	Anbaugehäuse ILME CKAX 03 mit Abdeckkappe
1 x	Buchseneinsatz (F) ILME CKF 04
1 x	Stifteinsatz (M) ILME CKM 04
6 x	Verbindungsleitung
2 x	Erdungsleitung



Einsatzbereich

Anschlussenerweiterung mit einem steckbaren Netzspannungsanschluss (Leistungseingang, Typ CKM04) und einem Motorabgang (Spannungsversorgung, Typ CKF04), um die Verbindung vom installierten Umrichter in Motornähe (z.B. wandmontiert) zum Motor herzustellen. Die ILME Steckverbinder verfügen über jeweils 4 Kontakte (+PE) und sind kompatibel zum Harting HAN 4A.



Anschlussenerweiterung				SK TIE4-2HAN4A-M-LE-MA-001	
1.0	Erstausgabe / first issue	2014	Rck	TI 275274124	DE
Version	Änderung	Ausgabe	Name	Dokument	Sprache

Technische Daten

Steckertyp	ILME CKM 04 (Stift)
Kontaktanzahl	4 +PE
Leiterquerschnitt	0,75 ... 2,5 mm ²
Bemessungsstrom	10 A
Bemessungsspannung	250 V
Kontakteinsatz	Stifteinsatz (M)
Ausführung	gerade
Schutzart	IP65

Steckertyp	ILME CKF 04 (Buchse)
Kontaktanzahl	4 +PE
Leiterquerschnitt	0,75 ... 2,5 mm ²
Bemessungsstrom	10 A
Bemessungsspannung	250 V
Kontakteinsatz	Buchseneinsatz (F)
Ausführung	gerade
Schutzart	IP65

Anschlüsse

CKM 04 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

CKF 04 PIN	Potential	SK 135E ... 175E Klemme	SK 180E ... 190E Klemme	SK 235E Klemme
1	U	U	U	U
2	V	V	V	V
3	W	W	W	W
PE	PE	PE	PE	PE

Optionales Zubehör (nicht im Artikel enthalten)

HAN 4A (Buchse) – (Gegenstück zum angebauten Stecker)

Anzahl	Bezeichnung	Hersteller	Informationen
1 x	Tüllengehäuse HAN 3A	Harting	z.B. Harting Bestellnummer: 19 20 003 1440
1 x	HAN 4A-F-QL 1,5 mm ² Quick-Lock	Harting	Harting Bestellnummer: 09 20 004 2734
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 4A (Stift) – (Gegenstück zur angebauten Buchse)

Anzahl	Bezeichnung	Hersteller	Informationen
1 x	Tüllengehäuse HAN 3A	Harting	z.B. Harting Bestellnummer: 19 20 003 1440
1 x	HAN 4A-M-QL 1,5 mm ² Buchseneinsatz	Harting	Harting Bestellnummer: 09 20 004 2634
7 x	Crimpkontakt 1,5 mm ²	Harting	Harting Bestellnummer: 09 15 000 6201
1 x	HAN 3A Befestigungsschraube	Harting	Harting Bestellnummer: 09 20 000 9918
1 x	Kabelverschraubung SKINDICHT SKZ-M M20 x 1,5, 11-13 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
BU_0200	Handbuch für Frequenzumrichter SK 2xxE