

SK TIE4-CA3GS-K-LE-MX

Anschlussenerweiterung Leistungseingang

Materialnummer: 275 274 132



Lieferumfang

1 x	Anbaugehäuse CA 3 GS
1 x	Kontakteinsatz CA 3 GS
3 x	Verbindungsleitung
1 x	Erdungsleitung
2 x	Befestigungsschrauben M3 x 10
1 x	Adapterplatte, incl. Dichtungsgummi, Blindverschraubung M16 x 1,5, 4 x Montagebolzen (Innensechskant (M4 x 12)) und Unterlegscheiben



Einsatzbereich

Anschlussenerweiterung für einen steckbaren Netzspannungsanschluss (Leistungseingang), direkt am Starter, Umrichter (bzw. Anschlusseinheit) oder am Motorklemmkasten. Der Steckverbinder verfügt über 3 Kontakte (+PE). Zusätzlich ist auf der Adapterplatte eine Kabeldurchführung mit M16 Gewinde verfügbar.



Technische Information / Datenblatt	SK TIE4-CA3GS-K-LE-MX			
Anschlussenerweiterung	TI 275274132	V 1.0	3815	DE

Technische Daten

Steckertyp	Hirschmann CA 3 GS
Kontaktanzahl	3 +PE
Leiterquerschnitt Leistungsseite	0,5 ... 2,5 mm ²
Kontakteinsatz	Stifteinsatz (M)
Schutzart	IP67
Bemessungsstrom *)	10 A DC / 16 A AC
Bemessungsspannung	250 V DC / 400 V AC

*) Siehe „Derating“

Derating

Der angegebene Bemessungsstrom ist nur erreichbar in folgenden Temperaturbereichen:

10 A DC: -40 °C ... +45 °C

16 A AC: -40 °C ... +30 °C

Oberhalb der angegebenen Temperaturbereiche reduziert sich der zulässige Bemessungsstrom linear auf 0 A bei 90 °C Umgebungstemperatur.

Anschlüsse

CA 3 GS 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

Optionales Zubehör (nicht im Artikel enthalten)

Anzahl	Bezeichnung	Hersteller	Informationen
1 x	Leistungsdose CA 3 LD, <i>gerade Bauform</i> , integrierte Zugentlastung	Hirschmann	z. B. Hirschmann Bestellnummer: 934 125-100
1 x	Leistungsdose CA 3 W LD, <i>Winkel-Bauform</i> , integrierte Zugentlastung	Hirschmann	z. B. Hirschmann Bestellnummer: 934 129-100
1 x	Schutzkappe	Hirschmann	z. B. Hirschmann Bestellnummer: 831 529-100

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