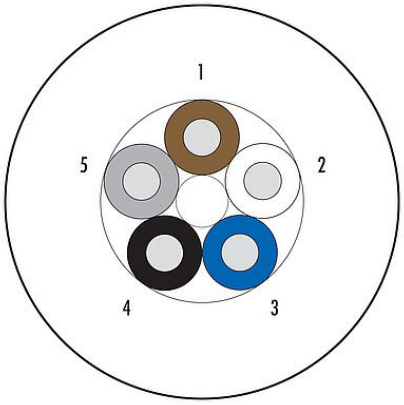
Produktdatenblatt
Kabel

Bezeichnung	**Rohkabel, Polzahl: 5 Adern, ungeschirmt, Standard, PVC, grau, 5 x 0,34 mm², 100 m**
Produktgruppe	**PVC Kabel**
Serie	**769**
Artikelnummer	**08 3085 000 000**

Abbildung (ggf. abweichend)



Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Artikelnummer	08 3085 000 000
Steckverbinder-Bauform	Rohkabel
Kabellänge	100 m
Ausführung	Kabel
Gewicht (gr)	4157.00
Zolltarifnummer	85444995

Elektrische Kennwerte

EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt

Werkstoffe

REACH SVHC	None (No pollutants)
SCIP Nummer	SCIP-number not available

Kabeldaten - Leitungsaufbau

Kabeltyp	Standard
Kabeldurchmesser	5,2 mm
Querschnitt	5 x 0,34 mm²
Mantelmaterial	PVC
Isolation Litze	PVC Y17(105 °C) gemäß VDE 0281 Teil 1 + Kl.43 gemäß UL1581 (SR-PVC, Y17-Y18)
Litzenaufbau	42 x 0,10 mm

Produktdatenblatt
Kabel

Bezeichnung	**Rohkabel, Polzahl: 5 Adern, ungeschirmt, Standard, PVC, grau, 5 x 0,34 mm², 100 m**
Produktgruppe	**PVC Kabel**
Serie	**769**
Artikelnummer	**08 3085 000 000**

Kabelfarbe	grau

Kabeldaten - Elektrische Eigenschaften

Kabel Isolationswiderstand	> 200 Ω/Km
Betriebsspannung	≤ 300 V
Kabel Prüfspannung	≥ 2500 V effektiv
Leiterwiderstand	57 Ω/Km (20°C)

Kabeldaten - Mechanische Eigenschaften

Biegeradius Kabel fest	≥ 5 x Ø
Biegeradius Kabel bewegt	≥ 10 x Ø
Biegezyklen	> 2 Mio.
Zulässige Beschleunigung	max. 5 m/s² + 1 m/s²
Verfahrweg horizontal	bei 5 m/s² -> 5 m
Verfahrweg vertikal	bei 5 m/s² -> 2 m
Verfahrgeschwindigkeit	bei 5 m horizontaler Weg -> 200 m/min

Kabeldaten - Thermische Eigenschaften

Temperaturbereich Kabel bewegt von / bis	-5 °C / 105 °C
Temperaturbereich Kabel fest von / bis	-40 °C / 200 °C (kurzzeitig)

Kabeldaten - Sonstige Eigenschaften

Halogenfrei	nein

Klassifikationen

eCl@ss 11.1	27-44-01-90
ETIM 9.0	EC002638