

# Konfektionierte Geberleitungen für bewegten Einsatz

Basisleitungen zur Verwendung an LENZE-Antriebssystemen vom Typ Global Drive

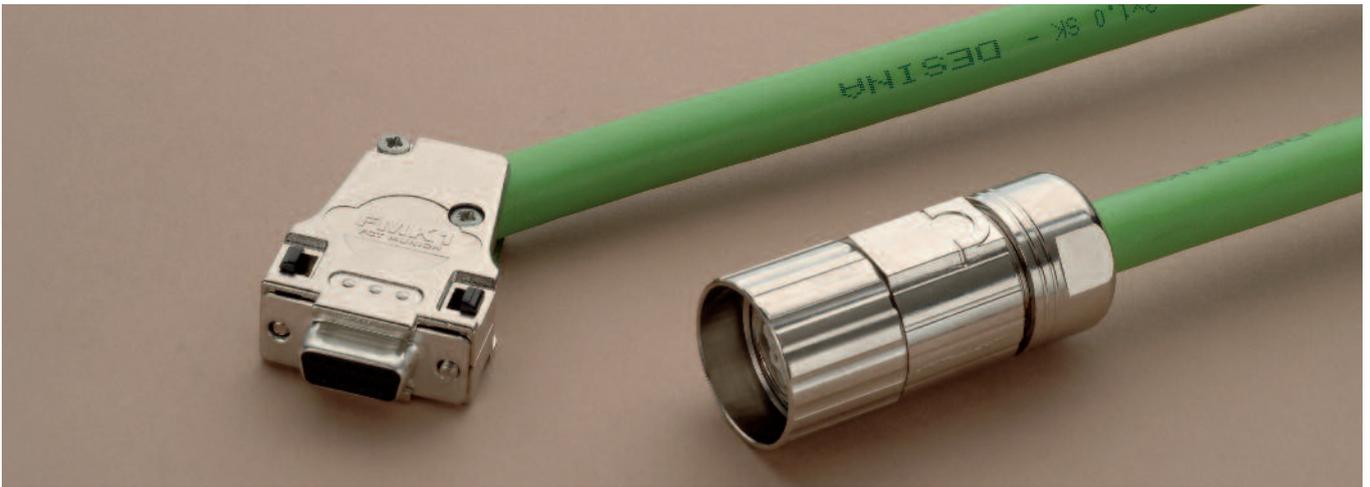


Tabelle  
auf der  
Rückseite

## Verwendung

Diese hochwertige konfektionierte Geberanschlussleitung wird speziell für Applikationen mit bewegtem Einsatz hergestellt. Der spezielle PUR-Außenmantel lässt den Einsatz in einer Vielzahl von industriellen Umgebungen des allgemeinen Maschinen- und Anlagenbaus zu.

## Besonderheit

Diese Konfektionierungen können in beliebigen Längen und auch mit kundenspezifischen Veränderungen gefertigt werden.

## Hinweis

Bitte beachten Sie die Montagehinweise zur Verlegung von Leitungen in Energieführungsketten auf der Seite DL 99.1 sowie die Angaben der Antriebs- bzw. Steuerungshersteller zur maximal zulässigen Leitungslänge.

## Kabelaufbau

Leiter:	CU-Litze verzinkt
Aderisolation:	Polyester/Polyolefin
Schirm:	verzinktes Kupfergeflecht
Bedeckung:	≥80%
Mantelmaterial:	PUR
Mantelfarbe:	grün

## Aufbau/Farbcode

(3x(2x0,14)+2x(0,5)) 0-000000-08034	ge+sw, gn+sw, rt+sw, ws, sw
(3x(2x0,14)+2x(0,5)) 0-000000-02866	ge+gn, rs+gr, rt+bl, ws, br
4x(2x0,14)+2x(1,0) 0-000000-07685	ge+gn, rs+gr, rt+bl, sw+vi, ws, br
4x(2x0,14)+2x(0,5) 0-000000-04778	ge+gn, rs+gr, rt+bl, sw+vi, ws, br

## Technische Daten

Temperaturbereich	
Nicht bewegt:	-40°C bis +80°C
Bewegt:	-5°C bis +70°C
Biegeradius	
Nicht bewegt:	8x Außendurchmesser
Bewegt:	15x Außendurchmesser
Max. Beschleunigung:	3 m/s <sup>2</sup>
Biegezyklen:	2 Mio bei ≥15x D
Betriebsspannung:	30 V
Prüfspannung:	1000 V

## Normen / Approbationen

DESINA® (ISO 23570)  
UL/CSA



# Konfektionierte Geberleitungen für bewegten Einsatz

Basisleitungen zur Verwendung an LENZE-Antriebssystemen vom Typ Global Drive

Lenze- Bezeichnung	SANGEL- Bezeichnung	SANGEL- Artikelnummer	Steckerseite A Servicepack	Leitung	Steckerseite B Servicepack
	Resolverleitung GMS-T	1-000000-03289	1-000000-03636 s.S. DR 1.1	0-000000-08034 s.S. DL 5.5	1-000000-03754 s.S. DD 1.1
	Encoderleitung GMS-T	1-000000-00299	1-000000-03636 s.S. DR 1.1	0-000000-07685 s.S. DL 5.5	1-000000-03764 s.S. DD 1.2