



# BEIER™ SCHRAUBERKABEL TYP STANDARD für PISTOLEN MIT AUSGANG OBEN VON STANLEY

## Zusammenfassung

BEIER liefert seit über 15 Jahren verlässliche Kabellösungen für industrielle Handschrauber.

Die sich wiederholende, undefinierte Bewegung der Handschrauber ist eine Herausforderung für den Kabelhersteller, welcher Signalintegrität mit hohen Zugbelastungen, Torsion und Tic-Toc Bewegungen kombinieren muss.

Eigene Materialien, kundenorientiertes Design und Assembly Know-How werden bei BEIER eingesetzt, um ein Höchstmass an Lebensdauer für diese anspruchsvollen Applikationen zu erreichen.

## Eigenschaften und Vorteile

- "Plug and Play" Ersatzteillösung
- Optimiertes Rundkabel-Design
  - Verbesserte Flexibilität und Haltbarkeit
  - 360° uneingeschränkte Beweglichkeit
  - Reduzierte Belastung am Kabel, am Werkzeug und beim Anwender
- Verbesserter Knickschutz
  - Reduzierung von frühzeitigen Steckerausfällen
- Erhöhte Zuverlässigkeit
  - Kürzere Produktionsausfallzeiten
  - Geringere Instandhaltungskosten
- Verbessertes EMV Design
  - Komplette Abschirmungen bei maximaler Flexibilität
- Ersatz für STANLEY Teile Nummer 20 C 1003 XX



GSC-10-26044-00

Baugruppen Optionen	
BEIER Teile Nr.	Länge [m]
GSC-10-26044-01	1
GSC-10-26044-03	3
GSC-10-26044-05	5
GSC-10-26044-07	7
GSC-10-26044-10	10
GSC-10-26044-15	15

Technische Spezifikation	
Betriebsspannung	
Power/Signal	600V RMS / 300V RMS
Testspannung	
Power/Signal	3500V RMS / 2000V RMS
Spezifischer	
Isolationswiderstand	>100MΩ x km
UL Zertifizierung	UL Style 20319
Betriebstemperatur	-30°C to +90°C
Ölbeständigkeit nach	
DIN VDE 0472 Teil 803	ASTM Oil 1 to 3
Mantelmaterial	Polyurethane
Abrieb nach DIN 53516	104mm <sup>3</sup>



F.S.B. BEIER GmbH  
Bahnhofstr. 3  
D-73447 Oberkochen  
+49 (0) 7364 9607-0  
www.beier.de

