

BEIER™ SCHRAUBERKABEL TYP STANDARD (EIN-KABEL) für EME WERKZEUGE VON DESOUTTER

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 DESOUTTER Teile Nummer 615 917 54 XX

Baugruppen Optionen		
BEIER Teile Nr.	Länge [m]	
GSC-10-26031-01	1	
GSC-10-26031-03	3	
GSC-10-26031-05	5	
GSC-10-26031-07	7	
GSC-10-26031-10	10	
GSC-10-26031-15	15	



GSC-10-26028-00

Technische Spezifikation		
Betriebsspannung		
Power/Signal	600V RMS / 300V RMS	
Testspannung		
Power/Signal	3500V RMS / 2000V RMS	
Spezifischer		
Isolationswiderstand	$>100M\Omega$ 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	104mm³	



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

