



**Fiber data**

Fiber diameter: 50 µm  
 Fiber bundle diameter: 4,0 mm  
 Acceptance angle: 70 °

**Material**

Cable end - left side: V2A (1.4305)  
 Cable end - right side: Aluminium  
 Connecting nut: Zinc plated aluminium  
 Fiber bundle sheathing: V2A (1.4301)

Ambient temperature: -40 ... +300 °C  
 Sheathing outside diameter: 7,0 mm  
 min. bending radius: 50 mm (static)

				Maßstab		(Gewicht)
				Werkstoff		
				Datum	Name	<b>FOI-40V70-C9/6-...</b> Fiber optic cable
				Bear. 04.09.07	Ho	
				Gepr.		
				Norm		
				PANTRON Intruments GmbH		Blatt 1 1 Bl.
				Bad Salzdetfurth		
Zus.	Änderung	Datum	Nam.	Ers. f.:		Ers. d.: