



1) Schutzschlauch

**Grunddaten**

Baureihe  
Schutzart nach IEC 60529  
Grundnorm  
Zusätzliche Eigenschaften

Baureihe D10  
IP65  
IEC 60947-5-2  
ZE020

**Optische Daten**

**Mechanische Daten**

Länge 1                    Ø4,0 mm  
Länge 2                    109 mm  
Umgebungstemperatur Ta min.    -55 °C  
Umgebungstemperatur Ta max.    70 °C  
Werkstoff Gehäuse            Edelstahl 1.4301, Messing  
Oberflächenschutz            vernickelt

Ausführung  
Befestigungsart  
Bauform

M4, biegbare Spitze  
Mutter M4  
Zylinder, Optik gerade

**Bemerkungen**

Referenzobjekt (Messplatte): Graukarte, 200 x 200, 90 % Remission, axiale Annäherung.  
Lichtleitkabel so verlegen, daß keine übermäßigen Zug-, Druck- und Torsionskräfte wirken. Zulässige Biegeradien nicht unterschreiten. Die Montage kann den Schaltabstand beeinflussen.  
Zuschneiden des Kabels auf Länge: geeignetes Schneidwerkzeug verwenden. Der Schnitt erfolgt in einem Zug, senkrecht zur Kabelachse. Der Zustand des Schnittes kann den Schaltabstand beeinflussen.  
Schneidwerkzeug ist im Lieferumfang enthalten, weiteres Zubehör separat bestellen.

Begriffserklärungen siehe Hauptkatalog.

Änderungen vorbehalten.