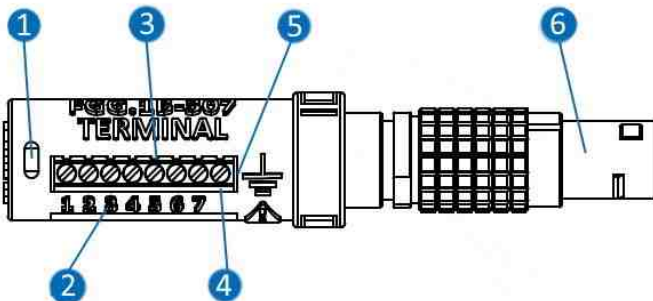


## FGG.1B.307 Terminal



Dieser Klemmenstecker\* ermöglicht es, die in der Messtechnik weit verbreitete 7-polige LEMO.1B Anschlussstechnik so zu nutzen, dass keine aufwendige Kabelkonfektionierung (gelötet oder gecrimpt) nötig ist, sondern abisolierte Kabelenden direkt per Schraubklemmen manuell angeklemt werden können.

Ein separater Schirmanschluss, Zugentlastung per Kabelbinder und ein im 45° Winkel angeordneter Kabelabgang sorgen für eine robuste und kompakte Instrumentierung die z.B. bei Prototypen und provisorischen Aufbauten sehr flexible und schnelle Lösungen ermöglichen.



Legende:

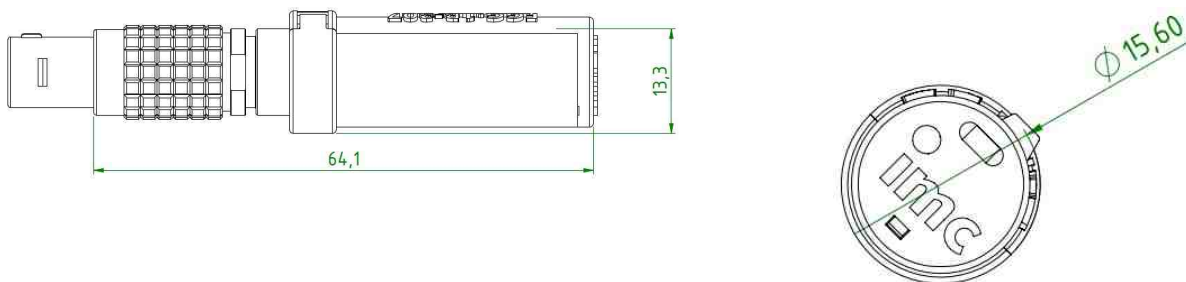
1	Kerbe für Kabelbinder, Befestigungselement	4	Schirmanschluss
2	Pin Beschriftung	5	Kabelabgang fest 45°; aktueller Auslieferungszustand
3	8-polige Klemme, 7x Signal + Schirm	6	Rundsteckverbinder LEMO (7-polig) imc Standard

Bestellbezeichnung	Artikel-Nr.	Bemerkung
ACC/FGG.1B.307-TERMINAL	13500418	LEMO Stecker 1B (7-polig, imc Standard) auf Schraubklemme 8-polig adaptiert

\* zum Patent angemeldet

Parameter	Wert	Bemerkungen
Anschlüsse	LEMO.1B.307 Schraubklemme 8-polig	passend zu imc Messgeräten (imc Standard) MPT 0,5, Rastermaß: 2,54 mm Schraubanschluss mit Zughülse Schraubenangriffsform: Längsschlitz
Nennstrom	1 A	
Leiterquerschnitt	starr / flexibel 0,14 mm <sup>2</sup> - 0,5 mm <sup>2</sup>	mit Aderendhülse 0,25 bis 0,34 mm <sup>2</sup>

Abmessungen:



### Achtung! Allgemeine Gefahrenstelle!

Es kann vom Hersteller nicht sichergestellt werden, dass Anschlüsse an den Klemmen nie berührbar werden. In Abhängigkeit von Umgebungsbedingungen und angelegtem Signal kann die Gefahr eines elektrischen Schlages bestehen. Bitte beachten Sie die Bemessungsdaten.

Das Produkt ist für Spannungen innerhalb der Grenzwerte für berührbare Teile vorgesehen (gemäß EN 61010-1). Beachten Sie stets auch die max. zulässigen Spannungen des Messgeräts.

