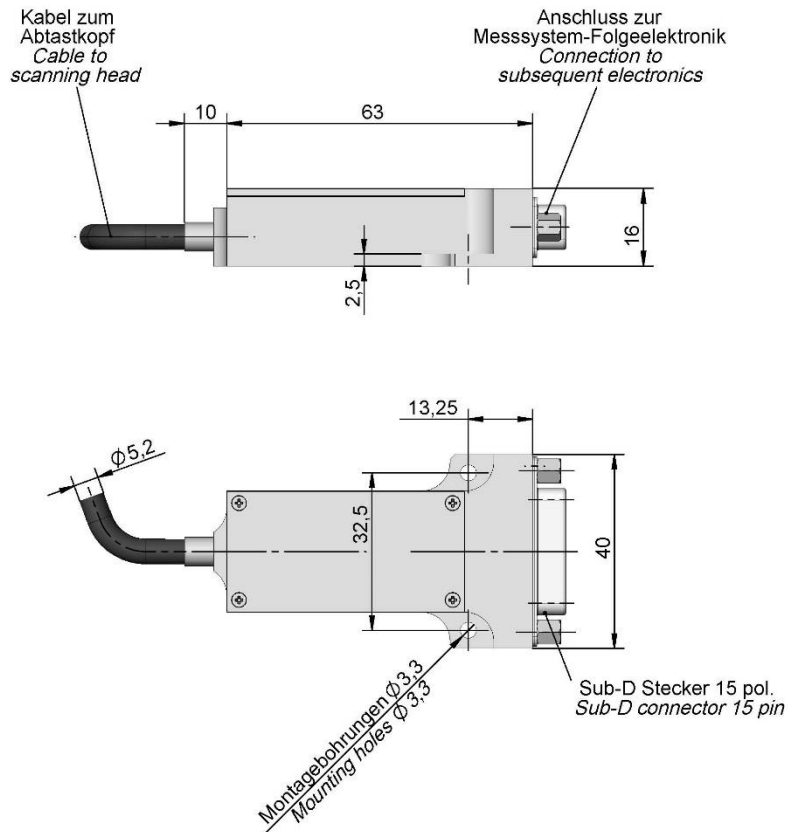


Kompatibilität Steckerlektroniken Bauformen 10,11 und 12 zu Vorgänger

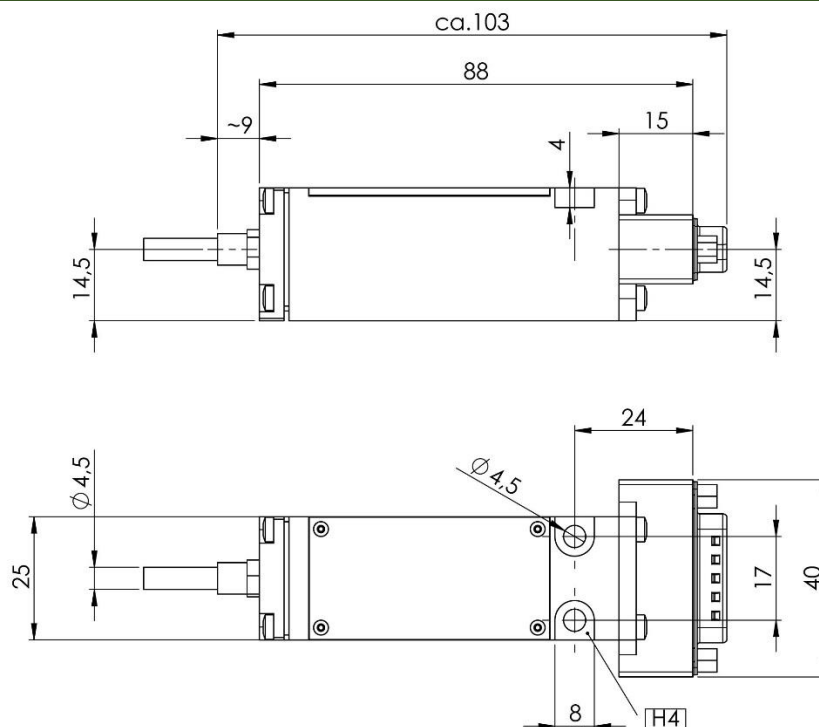
1. Mechanik

Die mechanischen Abmessungen sind bis auf eine verbesserte Kabelverschraubung (Erhöhung der EMV-Festigkeit) und minimalen geänderten Abmessungen identisch mit der Vorgängerversion. Unterschiede in den Außenabmessungen entnehmen Sie bitte nachfolgenden Zeichnungen. Die geänderten Abmessungen sind in den Zeichnungen dargestellt.

Bisherige Ausführung: 5

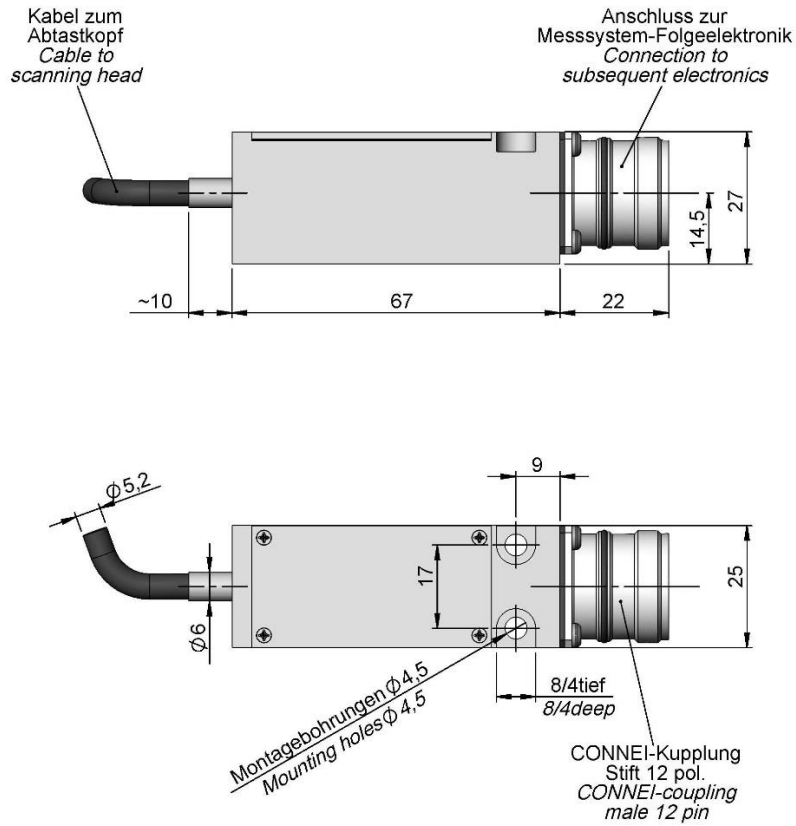


Neue Generation, Bauform 11: Miniatur, mit Steckerelektronik am Kabel, Ausgang Sub-D

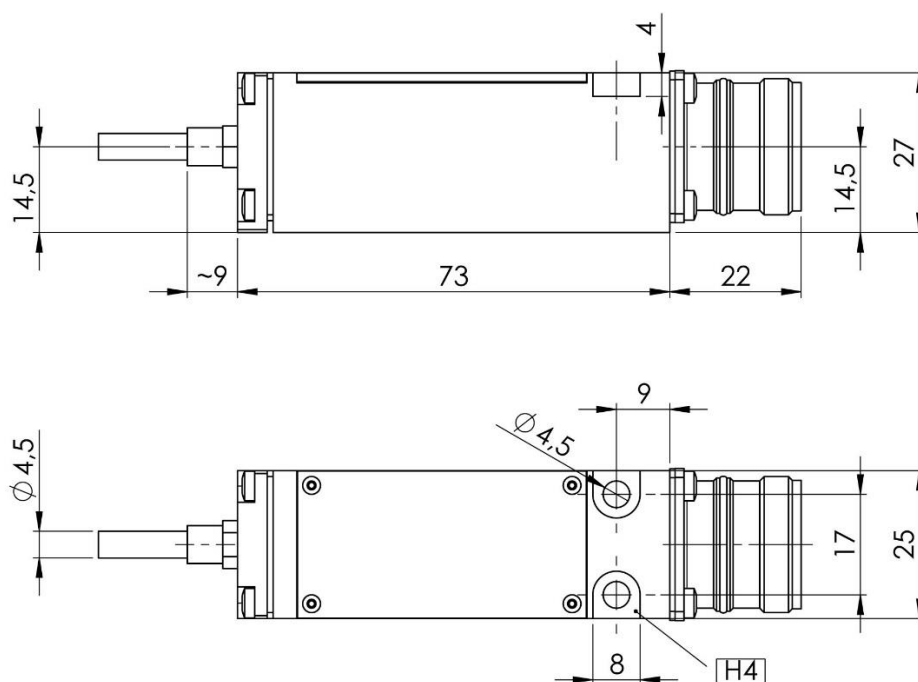


Kundeninformation #11/2016

Bisherige Ausführung: 6

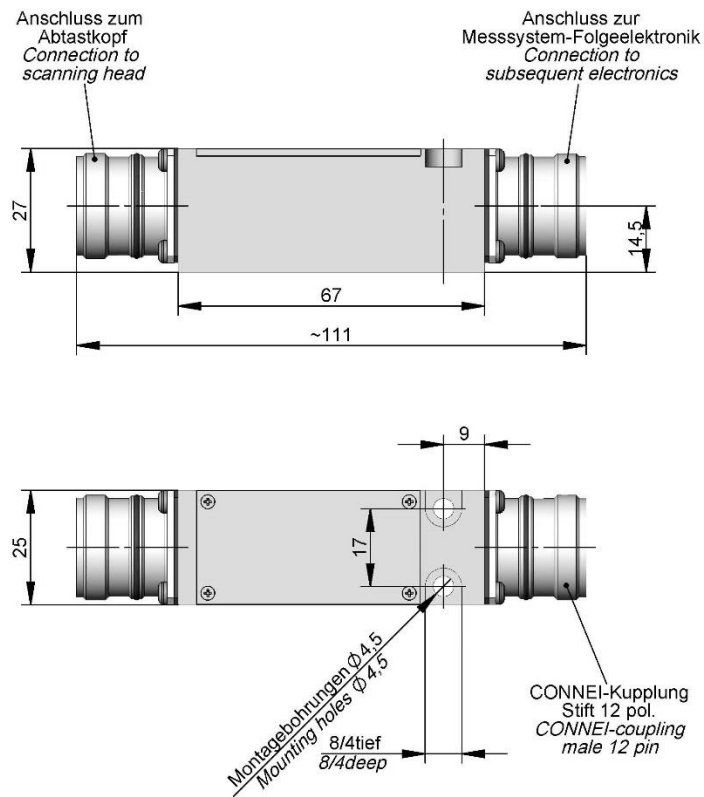


Neue Generation, Bauform 10: Miniatur, mit Steckerelektronik am Kabel, Ausgang M23

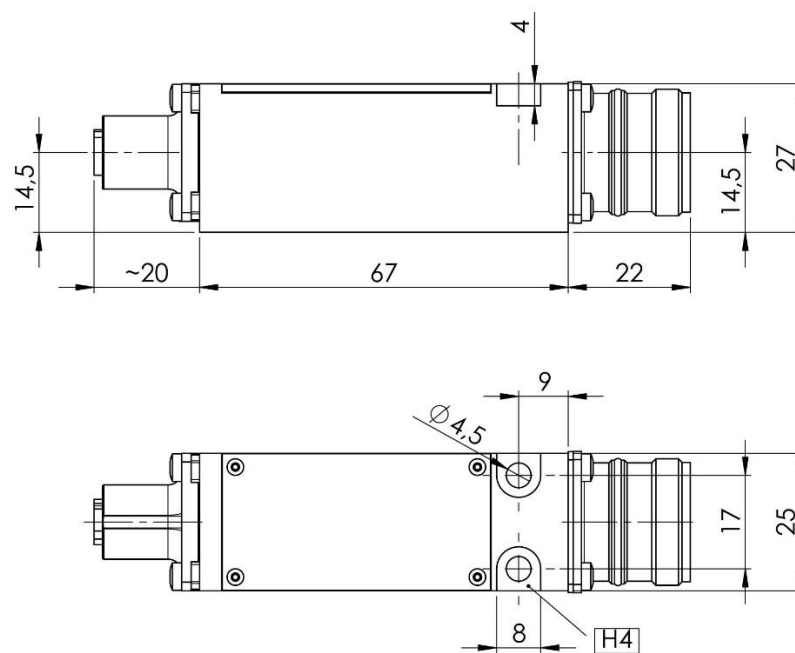


Kundeninformation #11/2016

Bisherige Ausführung: 6A

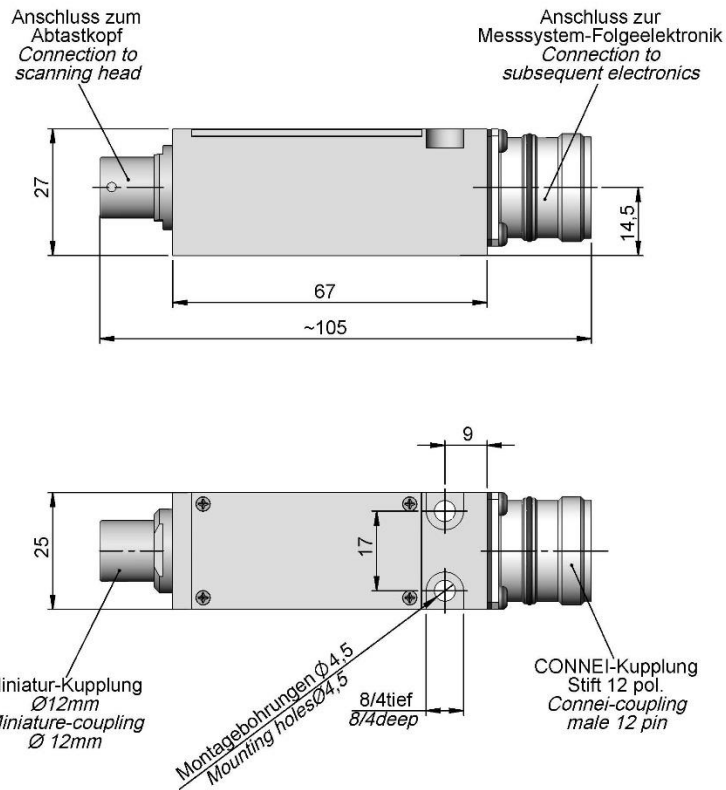


Neue Generation, 12: Miniatur, mit Steckerelektronik, steckbar über M12

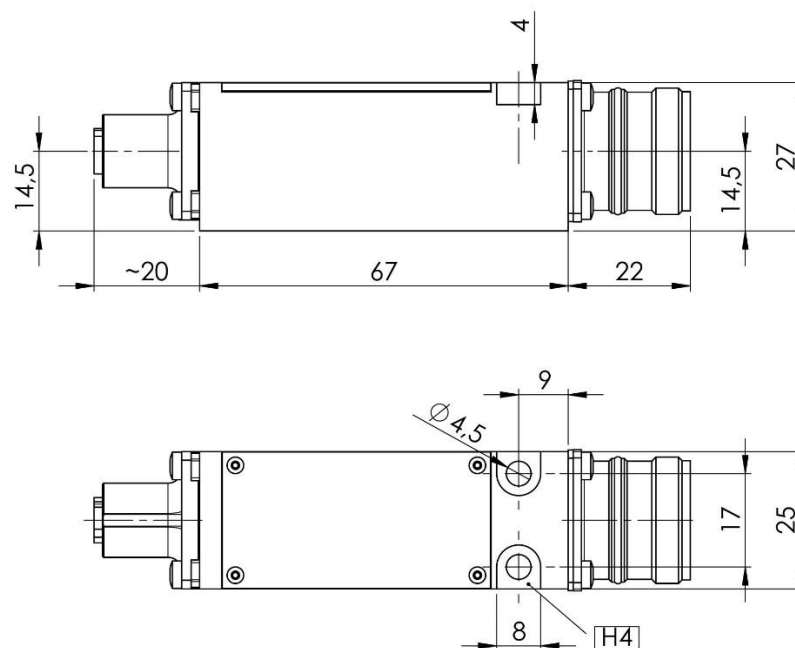


Kundeninformation #11/2016

Bisherige Ausführung: 6B



Neue Generation, 12: Miniatur, mit Steckerelektronik, steckbar über M12




2. Kabel

Im Zuge der Einführung der verbesserten Kabelverschraubung kommt auch ein neues Ausgangskabel zur Anwendung.

TECHNISCHE DATEN

Mantel	PUR
Außendurchmesser	4,5 +/-0,1mm
Adern	6x2x0,09mm ²
Biegeradius	≥ 10mm bei einmaliger Biegung ≥ 50mm bei Dauerbiegung
Ölbeständigkeit	gem. DIN EN 60811-2-1
Allgemeine Beständigkeit	gem. D 253 377-03-A-01 F96905 gem. DIN EN50363-10-2 UL gemäß Style 20963 80°C 30V

Zuordnung der Adernfarben zu den Signalen:

	U _p	Sensor U _p	0V	Sensor 0V	A+	A-	B+	B-	R+	R-	frei	Diag+	Diag-
	braun/ grün	blau	weiß/ grün	weiß	braun	grün	grau	rosa	rot	schwarz	/	violett	gelb