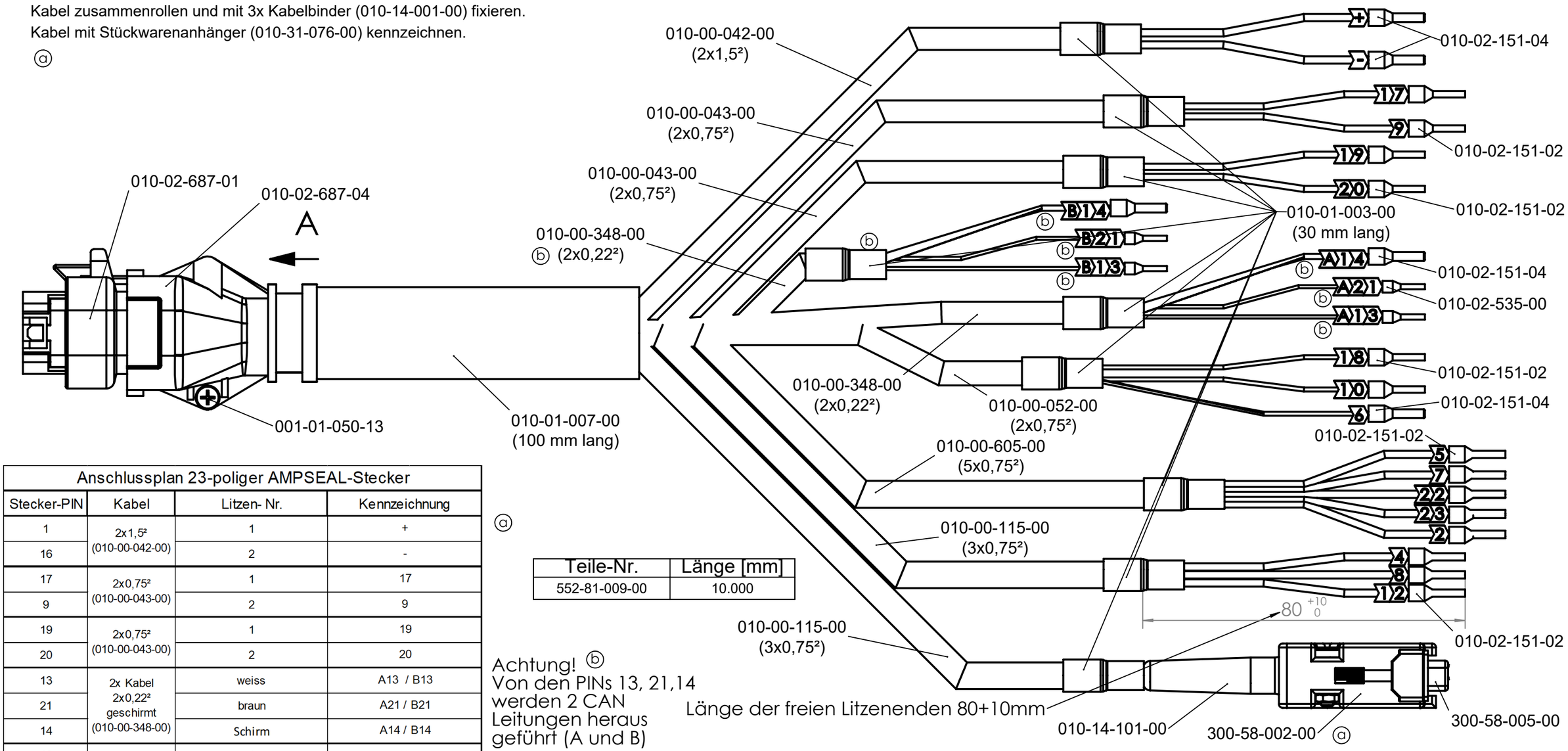
Kabel zusammenrollen und mit 3x Kabelbinder (010-14-001-00) fixieren.
Kabel mit Stückwarenanhänger (010-31-076-00) kennzeichnen.
ⓐ



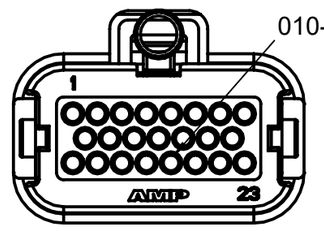
Anschlussplan 23-poliger AMPSEAL-Stecker				
Stecker-PIN	Kabel	Litzen- Nr.	Kennzeichnung	
1	2x1,5² (010-00-042-00)	1	+	
16		2	-	
17	2x0,75² (010-00-043-00)	1	17	
9		2	9	
19	2x0,75² (010-00-043-00)	1	19	
20		2	20	
13	2x Kabel 2x0,22² geschirmt (010-00-348-00)	weiss	A13 / B13	
21		braun	A21 / B21	
14		Schirm	A14 / B14	
18	2x0,75² geschirmt (010-00-052-00)	1	18	
10		2	10	
6		Schirm	6	
5	5x0,75² (010-00-605-00)	1	5	
7		2	7	
22		3	22	
23		4	23	
2		5	2	
4	3x0,75² (010-00-115-00)	1	4	
8		2	8	
12		3	12	
3	3x0,75² (010-00-115-00)	1	9-pol. SUB-D Buchse mit Gehäuse	2
11		2		3
15		3		5

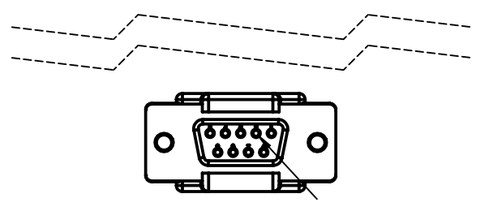
ⓐ

Teile-Nr.	Länge [mm]
552-81-009-00	10.000

Achtung! ⓑ
Von den PINs 13, 21,14 werden 2 CAN Leitungen heraus geführt (A und B)

Länge der freien Litzenenden 80+10mm





A

Lötstellen der Steckerpins mit Schrumpfschlauch 010-01-010-00 überzogen

Tolerierung ISO 8015

Size ISO 14405

Allgemeintoleranz ISO 2768 - mK

Ausgabe	ÄnderungsNr.	Änderung	Tag	Name
b	M0086	Kabelbaum StG3 PD um CAN Kabel mit Anbauteilen erweitert	26.03.2019	JMüller
a		Änderungen und Anpassungen nach Fertigung	06.06.2017	JMüller

Projektionsmethode 1 nach ISO 5456-2

Status	Tag	Name
Bearbeitet	24.05.2017	JMüller
Geprüft	21.03.2022	Seger
Normgepr.		

Werkstoff: -
Mat-Nr.:
Maßstab: 1:1

HEINZMANN GmbH & Co. KG
Engine & Turbine Management
Am Haselbach 1
D-79677 Schönau
Telefon: +49 (0) 7673 8208-0
Telefax: +49 (0) 7673 8208-188

© 2014
Schutzvermerk DIN ISO 16016 beachten/
refer to protection ISO 16016

Benennung
Kabelbaum StG3-PD
StG3-PD Kabellängen 10m
mit 23-Poligem Stecker

Zeichnungs-Nr.
552-81-009-00

Ersatz für:
Blatt 01
Ersetzt durch:
von Bl.

Ausgangsteil/Halbzeug:

A3

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design.