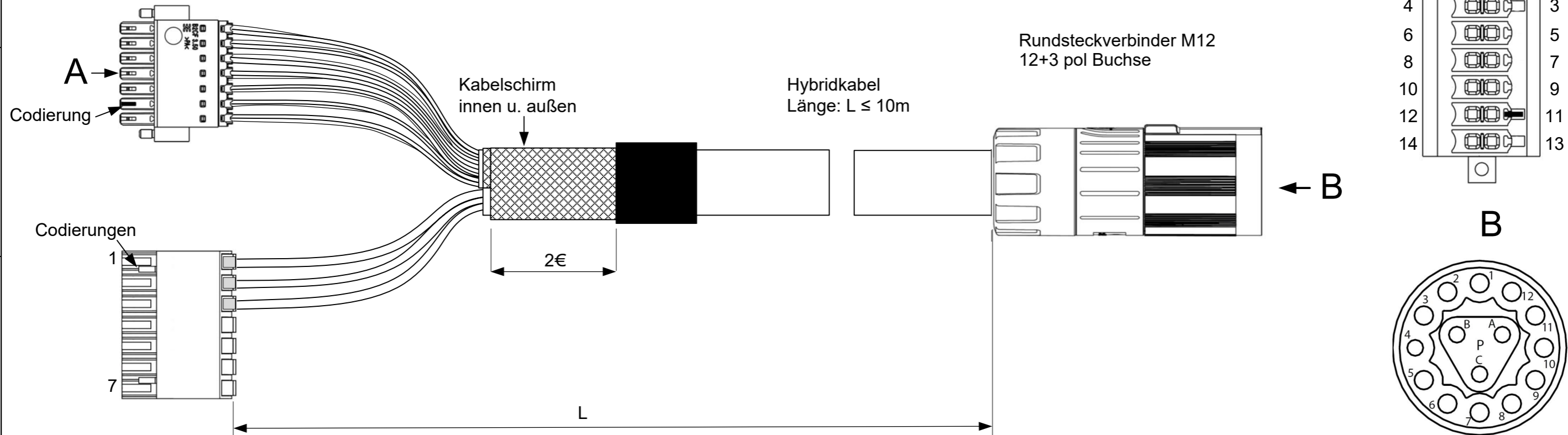


Transmittal, reproduction, dissemination and/or editing of this document as well as utilization of its contents and communication thereof to others without express authorization are prohibited. Offenders will be held liable for payment of damages. All rights created by patent grant or registration of a utility model or design patent are reserved.

Weitergabe sowie Vervielfältigung, Verbreitung und/oder Bearbeitung dieses Dokumentes, Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Erfindung-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmusterertragung vorbehalten.



**Steckerbelegung**

Anschluss PDC		Kabel			Anschluss Motor
Steckverb. PIN	Signal	Farbe	Leiterquerschnitt	Ausführung	Steckverb. M12 12+3 pol Buchse
<b>3 pol</b>					
1	U	BU	1,1 mm <sup>2</sup>		A
2	V	BK	1,1 mm <sup>2</sup>		B
3	W	BN	1,1 mm <sup>2</sup>		C
<b>14 pol</b>					
1	HALL U	BK	0,22 mm <sup>2</sup>		1
3	HALL V	OG	0,22 mm <sup>2</sup>		2
4	HALL W	RD	0,22 mm <sup>2</sup>		3
2	VS H	GY	0,34 mm <sup>2</sup>		4
13	GND H	WH	0,34 mm <sup>2</sup>		5
-	n.c.	-	-		6
9	ENC A+	YE	0,22 mm <sup>2</sup>	] verdrillt	7
10	ENC A-	GN	0,22 mm <sup>2</sup>		8
7	ENC B+	BU	0,22 mm <sup>2</sup>	] verdrillt	9
8	ENC B-	VT	0,22 mm <sup>2</sup>		10
12	VS E	WH-BK	0,34 mm <sup>2</sup>	] verdrillt	11
14	GND E	WH-BN	0,34 mm <sup>2</sup>		12
5	n.c.	-	-		
6	n.c.	-	-		
Schirmanschl.	SHIELD	-	Schirm (innen und außen)		Gehäuse

**Ausführungen:**  
 70051&0000xxxx für einfache Anwendungen  
 70051&2000xxxx für anspruchsvolle Anwendungen (UL gelistete Materialien)  
 70051&7000xxxx für anspruchsvolle Anwendungen (UL zertifizierte Fertigung)

**Bestellschlüssel für die Leitungslänge:**  
 70051&xx00xxxx  
 m cm

Allgemeintoleranz general tolerances		Oberfläche surface		Maßstab scale	
ISO 2768-mK ISO14405		-		-	
Datum date		02.06.20F€		Benennung / description	
Urheber initiator		S} [ !!		<b>Motorsteckleitung LAiO2</b> PDC50, PDC100; PDC200, PDC400 – ECI42.20, ECI42.40, - ECI63.20, ECI63.40, ECI63.60	
Dok. Nr. / doc. no.		WÜÖÄ €í FI c€€c€€c€		Blatt/page 1	
-		-		1 Bl.	

