

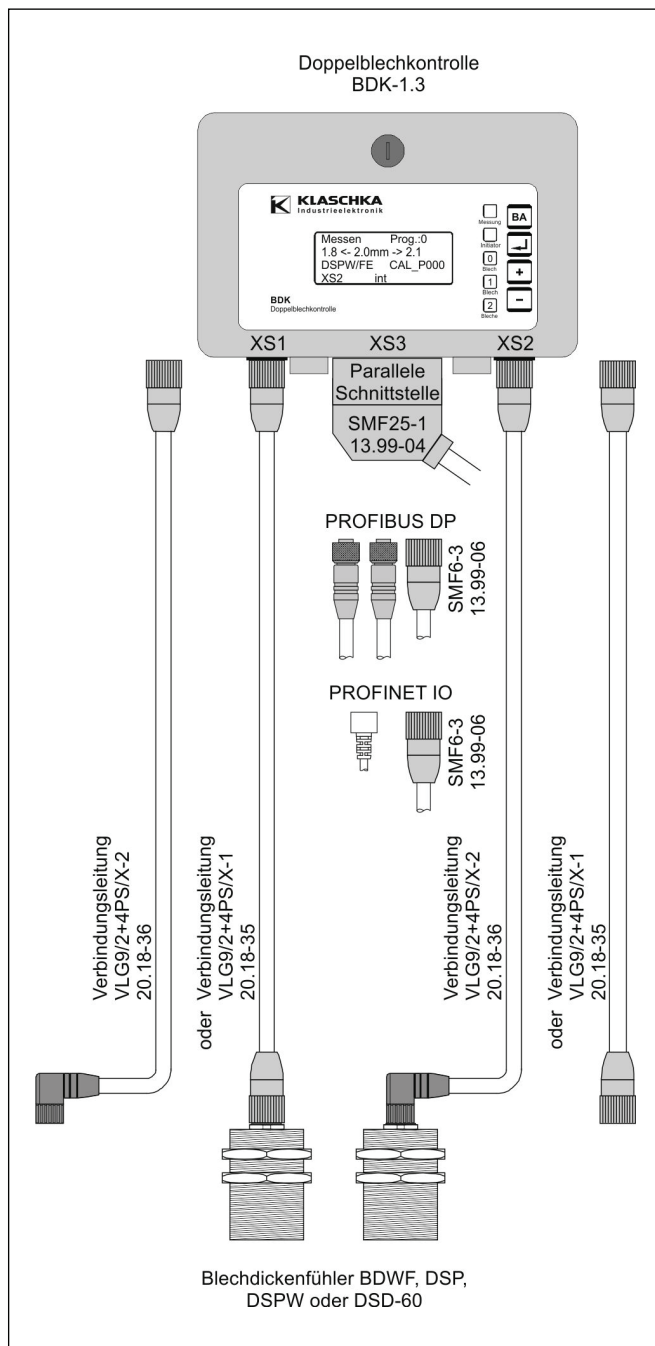
13. Verbindungsleitungen VLG

Alle Verbindungsleitungen zum Anschluss der Fühler am Kontrollgerät sind ölbeständig und für Schleppketten geeignet.

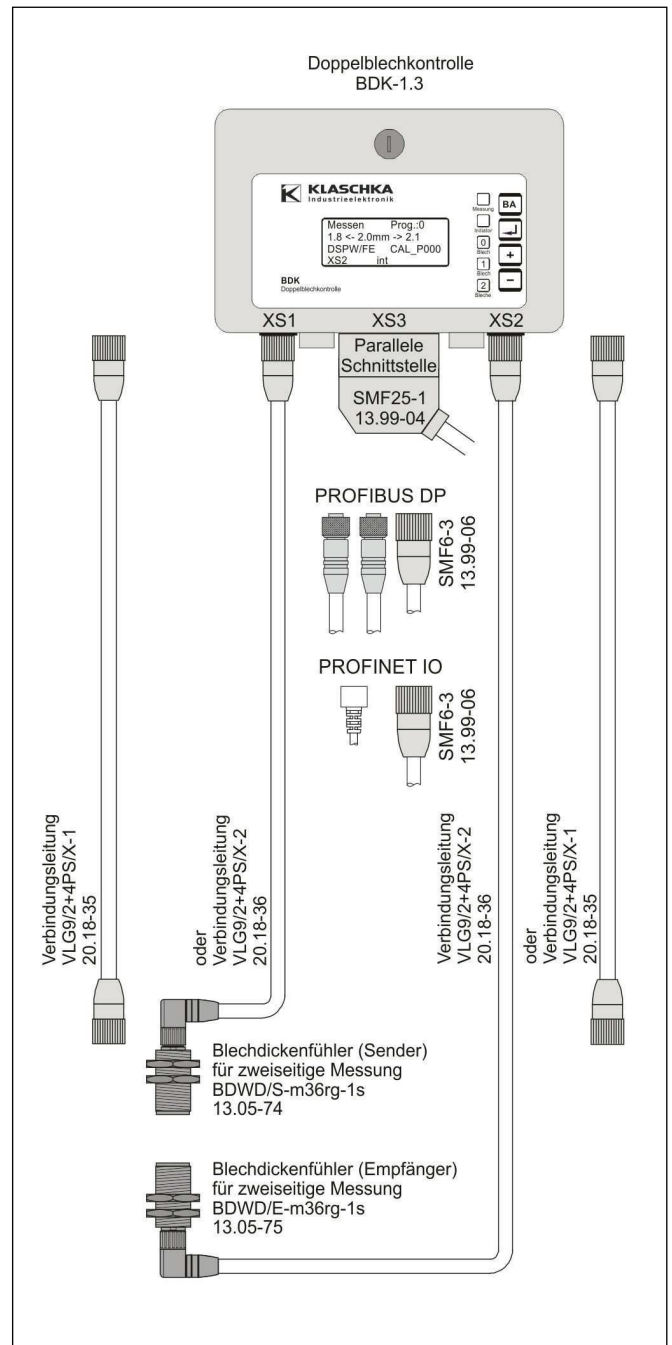
Die maximale Leitungslänge ist abhängig vom Fühlertyp.

Die Steckverbinder am Kontrollgerät sind gerade ausgeführt. Entsprechend den Einbaubedingungen sind Verbindungsleitungen fühlerseitig mit gewinkelter Leitungsdose VLG9/2+4PS/X-2 (Sach-Nr. 20.18-36) oder mit gerader Leitungsdose VLG9/2+4PS/X-1 (Sach-Nr. 20.18-35) verfügbar.

13.1. Beispielkonfiguration für Blechdickenfühler zur einseitigen Kontrolle



13.2. Beispielkonfiguration für Blechdickenfühler zur zweiseitigen berührungslosen Kontrolle



18. Bestelldaten (Bezeichnung / Sach-Nr.)

18.1. Auswertegeräte

BDK-1.3	(Relais-Ausgänge)	20.05-80
BDK/OB-1.3	(Halbleiterrelais-Ausgänge)	20.21-01
BDK/FS-1.3	(InterBus - S)	20.05-81
BDK/FP-1.3	(PROFIBUS DP)	20.05-82
BDK/PN-1.3	(PROFINET IO)	20.05-93

18.2. Blehdickenfühler für berührende einseitige Messung

DSPW-42sg-1s		13.05-66
für Fe-Bleche bis 3,0 mm / NE-Bleche bis 2,0 mm Gewinde M42 x 1,5 (Verwendung ab Software Version E118 des Auswertegerätes).		
DSPW-54sg-1s		13.05-67
für Fe-Bleche bis 3,5 mm / NE-Bleche bis 2,5 mm Gewinde M54 x 0,75		
BDWF-m54rg-2s		13.05-73
für NE-Bleche bis 5,5 mm Gewinde M54 x 0,75		
DSP-36sg-1s		13.05-86
für Fe-Bleche bis 1,5 mm Gewinde M36 x 1,5		
DSP-42sg-1s		13.05-87
für Fe-Bleche bis 2,5 mm Gewinde M42 x 1,5		
DSP-54sg-1s		13.05-89
für Fe-Bleche bis 3,5 mm Gewinde M54 x 0,75		
DSP-75sg-1s		13.05-90
für Fe-Bleche bis 5,5 mm Gewinde M75 x 1,5		

18.3. Blehdickenfühler für berührungslose zweiseitige Messung

BDWD/S-m36rg-1s (Sender)		13.05-74
für Fe-Bleche bis 3,0 mm / NE-Bleche bis 6,0 mm Gewinde M36 x 1,5		
BDWD/E-m36rg-1s (Empfänger)		13.05-75
für Fe-Bleche bis 3,0 mm / NE-Bleche bis 6,0 mm Gewinde M36 x 1,5		
BDWD/S-60aq30-1Y1 (Sender)		13.05-76
für Fe-Bleche bis 3,0 mm / NE-Bleche bis 6,0 mm Quadergehäuse 60x60 mm		
BDWD/E-60aq30-1Y1 (Empfänger)		13.05-77
für Fe-Bleche bis 3,0 mm / NE-Bleche bis 6,0 mm Quadergehäuse 60x60 mm		

18.4. Blehdickenfühler für berührungslose einseitige Messung

DSD-18mg61n0,5/3-1Sd1	13.05-91
für Fe-Bleche bis 3,0 mm für Fe-Bleche bis 3,5 mm ab Software Version E119 (7.14) für NE-Bleche (materialabhängig, auf Anfrage) Gewinde M18 x 1	
DSD-60mg90n3/12-1Y1	13.05-83
für Fe-Bleche bis 12,0 mm für NE-Bleche (materialabhängig, auf Anfrage) Gewinde M60 x 1,5	

18.5. Verbindungsleitungen und Zubehör

Alle Verbindungsleitungen sind ölbeständig und für Schleppketten geeignet. Die Leitungslänge X bei Bestellung bitte angeben (Standardwert X = 5 m).

Die Steckverbinder zum Kontrollgerät sind gerade ausgeführt. Fühlerseitig sind wahlweise gerade oder gewinkelte Leitungsdosen möglich.

VLG9/2+4PS/X-1	20.18-35
Verbindungsleitung BDK <---> Fühler Leitungsdose fühlerseitig gerade	
VLG9/2+4PS/X-2	20.18-36
Verbindungsleitung BDK <---> Fühler Leitungsdose fühlerseitig gewinkelt	
VLG9/2+4PS/X-3	20.18-37
Verlängerungsleitung BDK <---> Fühler Leitungsdose fühlerseitig gerade	
VLG9/2+4PS/X-4	20.18-38
Verlängerungsleitung BDK <---> Fühler Leitungsdose fühlerseitig gewinkelt	
VLG9E/2+4PS/X-1	20.18-39
Verbindungsleitung BDK und Multikupplung	
VLG9E/2+4PS/X-2	20.18-40
Verbindungsleitung Multikupplung und Fühler Leitungsdose gerade	
VLG9E/2+4PS/X-3	20.18-41
Verbindungsleitung Multikupplung und Fühler Leitungsdose gewinkelt	
VLG9+5/3S/X-1	20.18-80
Verbindungsleitung BDK <---> DSD-18 Leitungsdose fühlerseitig gerade	
VLG9+5/3S/X-2	20.18-81
Verbindungsleitung BDK <---> DSD-18 Leitungsdose fühlerseitig gewinkelt	
ADD1/2-1.3	20.18-45
T-Koppler zum Anschluss weiterer Fühler 1 x Stift, 2 x Buchse	
SMF25-1	13.99-04
Leitungsdose zum Anschluss der Versorgungs- und Steuerleitungen bei Geräten mit paralleler Schnittstelle.	
SMF6-3	13.99-06
Leitungsdose zum Anschluss der Versorgungs- leitungen bei InterBus-, PROFIBUS- und Profinet-Geräten.	