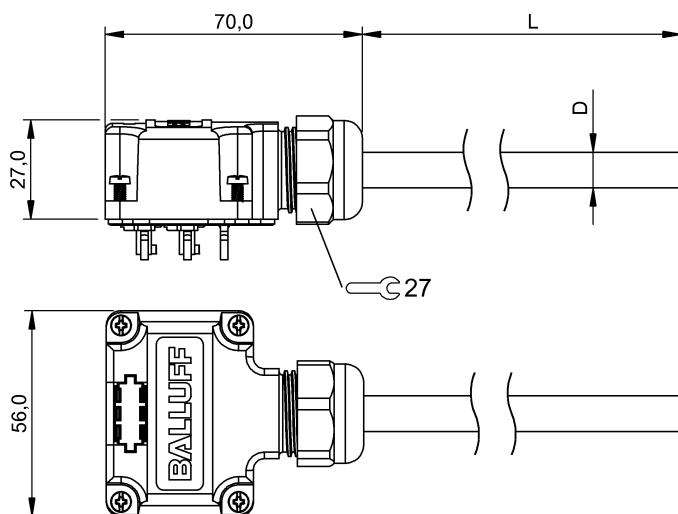




Electrical connection

Диаметр кабеля D	8.30 mm $\pm$ 0.3 mm
Кабель	PUR черный, 15.00 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	15 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	7,5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин	2 млн.
Количество проводников	11
Сечение проводника	0.25 mm ² + 1.0 mm ²

Electrical data

Выходной ток, макс.	2 A
Суммарный ток, макс.	8 A

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67 в перевернутом состоянии
Температура кабеля, гибкая прокладка	-20...80 °C

Температура кабеля, тяговая цепь	-20...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...80 °C

General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE
---	----

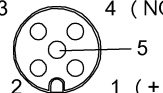
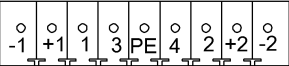
Material

Материал корпуса	PBT, GF
Материал оболочки кабеля	PUR

Mechanical data

Длина кабеля	15.00 m
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	3 m/s
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	10 м при 10 м/с ²

Anschlussstabelle / terminal diagram

Klemme Nr. Terminals No.	M12 Buchse / M12 Socket Steckplatz/Kontakt / Slot/contact	Anschlußleitung Standardfarbe Standard cable colour coding	Kontaktbelegung / Contactassignment
1	1 / 4	WH	Buchse / Socket M12 (-) 3 4 (NO/1.Signal) 5 (PE) (NC/2.Signal) 2 1 (+) 
9	1 / 2	GY/PK	
2	2 / 4	GN	
10	2 / 2	RD/BU	
3	3 / 4	YE	
11	3 / 2	WH/GN	
4	4 / 4	GY	
12	4 / 2	BN/GN	
+1	1, 3 / 1 (+)	BN	Klemmen / terminals BR1 BR2 
+2	2, 4 / 1 (+)	n.c.	
-1	1, 3 / 3 (-)	BU	
-2	2, 4 / 3 (-)	n.c.	
PE	1-4 / 5 (PE)	GN/YE	