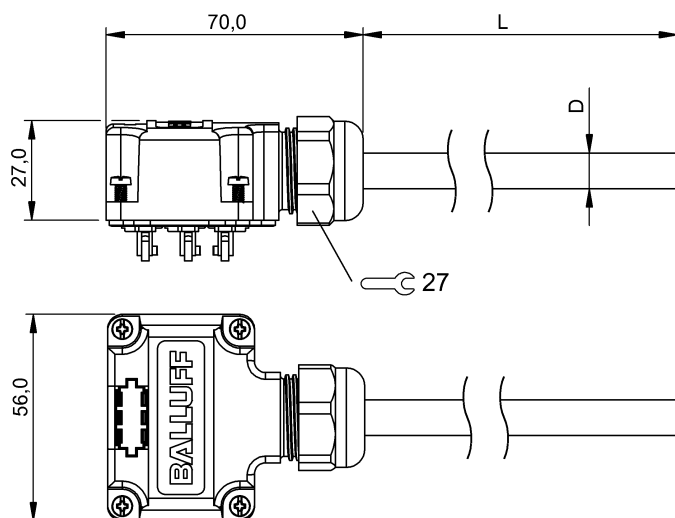




Basic features

Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA WEEE
---	--------------------

Electrical connection

Диаметр кабеля D	9.95 mm $\pm$ 0.3 mm
Кабель	PUR черный, 15 м, 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	21
Сечение проводника	0.34 mm ² + 1.0 mm ²

Electrical data

Выходной ток, макс.	2 A
Линии подачи питания, количество	2
Суммарный ток на линию подачи питания	8 A

Environmental conditions

Степень защиты	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

Material

Материал корпуса	PBT, GF
Материал оболочки кабеля	PUR

Mechanical data

Длина кабеля L	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

Wiring Diagrams (Schematic)

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) 2 (NC/2.Signal) 1 (+) Klemmen / terminals BR1 BR2 1 3 PE 4 2 -2 5 7 15 8 6
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	
5	5 / 4	PK	
13	5 / 2	WH/YE	
6	6 / 4	RD	
14	6 / 2	YE/BN	
7	7 / 4	BK	
15	7 / 2	WH/GY	
8	8 / 4	VT	
16	8 / 2	GY/BN	
+1	1, 3, 5, 7 / 1 (+)	BN 1	BR1 BR2 1 3 PE 4 2 -2 5 7 15 8 6
+2	2, 4, 6, 8 / 1 (+)	BN 2	
-1	1, 3, 5, 7 / 3 (-)	BU 1	
-2	2, 4, 6, 8 / 3 (-)	BU 2	
PE	1-8 / 5 (PE)	GN/YE	