wenglor
the innovative family

技术数据
BG2SG2V3-06M
连接电缆
M12 × 1；4针



ZH

尺寸单位为毫米
保留技术更改权
版本 0
www.wenglor.com

技术数据

机械数据	
接口 1	插口，直
连接方式 1	M12 × 1，4针
接口 2	插头，直
连接方式 2	M12 × 1，4针
转矩	M12: 0,5 Nm
编码器	A编码
电缆长度 (L)	600 mm
外径 (d)	4.7 mm
芯线截面	0.34 mm²
防护等级	IP67
温度范围	-25...80 °C
电缆外皮材料	PUR 塑料
芯线绝缘材料	PP 塑料
锁紧螺母材料	黄铜，镀镍
无卤	是
适合拖链	是
弯曲半径（固定铺设）	> 5 × d
弯曲半径（移动使用）	> 10 × d
移动速度（水平移动行程为 5 m 时）	≤ 3,3 m/s
加速度	≤ 5 m/s²
弯曲循环	> 2000000

常规数据	
供货范围	1 × 电缆
包装箱	1件

技术图表

