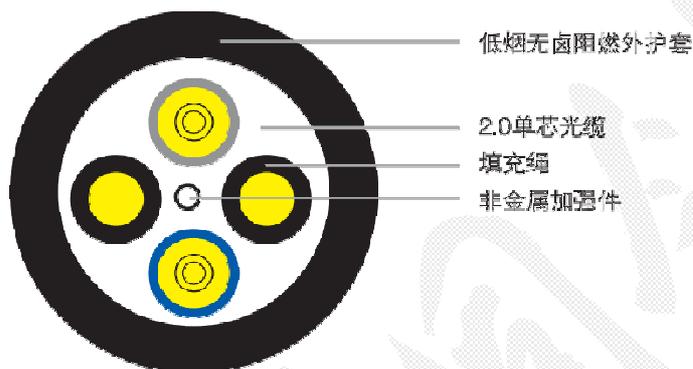




2~4 芯工业控制 HPCF 光缆

光缆结构图 Profile View



光缆参数 Cable Parameters

项目 Items		指标 Specifications
光纤规格 Fiber Type		HPCF
光纤芯数 Fiber Count		2
单芯光缆 Simplex Cable	外径 Dimension	2.2±0.1mm
	材料 Material	LSZH
	颜色 Color	橙色 Orange、蓝色 blue
填充绳		护套黑色，里面填充芳纶
加强元件 Strength Member		1.0mmFRP
护套 Jacket	外径 Dimension	7.5
	材料 Material	LSZH
	颜色 Color	黑色 Black

光缆机械和环境性能 Mechanical and Environmental Characteristics

项目 Items	单位 Unite	参数值 Specifications
拉伸（长期） Tension (Long Term)	N	300
拉伸（短期） Tension (Short Term)	N	500
压扁（长期） Crush (Long Term)	N/10cm	500
压扁（短期） Crush (Short Term)	N/10cm	1000
最小弯曲半径（动态） Min. Bend Radius (Dynamic)	mm	20D
最小弯曲半径（静态） Min. Bend Radius (Static)	mm	10D
使用温度 Operation temperature	℃	-30~+70