

电缆选型指引：

电缆技术参数 Specifications of		标准电缆 Standard cable					
针数	3		4		5		Contacts
连接截面 (平方毫米) <sup>1)</sup>	3×0.34mm <sup>2</sup>		4×0.34mm <sup>2</sup>		5×0.25mm <sup>2</sup>		Wire gauge (mm <sup>2</sup> )
外套材料	PVC	PUR	PVC	PUR	PVC	PUR	Material jacket
导线绝缘层							Insulation wire
导线规格 (mm)	7×0.25	42×0.1	7×0.25	42×0.1	14×0.16	32×0.1	Design of wire(mm)
电缆外壳	4.5		PVC				Cable jacket(mm)
导线电阻	58/Ωkm	55/Ωkm	79.9/Ωkm	55/Ωkm	79.9/Ωkm	55/Ωkm	Resistance of wire
工作温度范围 ( 电缆运动 )			-5℃/+70℃				Temperature range(cable in move)
工作温度范围 ( 电缆静止 )			-25℃/+70℃				Temperature range(cable not in move)
弯曲半径 ( 电缆运动 )	-	45mm	-	50mm	-	50mm	Bending radius(cable in move)
弯曲半径 ( 电缆静止 )	-	22mm	-	25mm	-	25mm	Bending radius(cable not in move)
认证							Approval

电缆技术参数 Specifications of		屏蔽电缆 Standard cable					
针数	3		4		5		Contacts
连接截面 (平方毫米) <sup>1)</sup>	3×0.34mm <sup>2</sup>		4×0.34mm <sup>2</sup>		5×0.25mm <sup>2</sup>		Wire gauge (mm <sup>2</sup> )
外套材料	PVC	PUR	PVC	PUR	PVC		Material jacket
导线绝缘层			PVC				Insulation wire
导线规格 (mm)			7×0.25		14×0.16		Design of wire(mm)
电缆外壳			5				Cable jacket(mm)
导线电阻	53/Ωkm				75.5/Ωkm		Resistance of wire
工作温度范围 ( 电缆运动 )			-5℃/+70℃				Temperature range(cable in move)
工作温度范围 ( 电缆静止 )			-25℃/+70℃				Temperature range(cable not in move)
弯曲半径 ( 电缆运动 )			50mm				Bending radius(cable in move)
弯曲半径 ( 电缆静止 )			25mm				Bending radius(cable not in move)
认证							Approval
外壳格栅	80%	90%	80%	90%	90%		Cover screen grid

电缆结构图：电缆颜色可以按客户要求订制（可选黑、橙、黄、灰等）

