GYTA33室外铠装光缆

产品名称	GYTA33室外铠装光缆
公司名称	廊坊畅朗迪线缆有限公司
价格	.00/米
规格参数	品牌:冀州 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯乡毕演马村
联系电话	15733673330 13292661877

产品详情

GYTA33室外铠装光缆的结构是将 250 µ m 光纤套入高模量材料制成的松套管中, 松套管内填充防水化合物。缆芯的中心是一根金属加强芯,对于某些芯数的光缆来说,金属加强芯外还需要挤上一层聚 (PE)。松套管(和填充绳)围绕中心加强芯绞合成紧凑和圆形的缆芯,缆芯内的缝隙充以阻水填充物。涂塑铝带 (APL)纵包后挤一层聚内护套,双面涂塑钢带 (PSP)纵包后挤制聚护套成缆。

GYTA33室外铠装光缆产品描述

松套管保护一次涂覆光纤

松套管绞合在加强件的周围

加强件在光缆的中心

GYTA33室外铠装光缆产品特点

采用"SZ"双向层绞技术 逐道工序阻水油膏填充,全截面阻水 钢(铝)带搭边粘结可靠,强度高,扭转不开裂 光纤余长控制稳定 成缆后,光纤的附加衰减近乎于零,色散值无变化 环境性能优良,适用温度区间为-10 ~+70 适合于架空、管道、直埋等敷设方式

适用敷设方式

直埋

地埋

穿管

结构特征

金属中心加强件(磷化钢丝) 双面覆塑铝带-聚粘结内护套 双面覆塑皱纹钢带-聚粘结内护套

性能特点

双面覆塑铝带-聚粘结护套,防潮性能优良 双护层双铠装结构,抗压扁力性能优良可有效防止啮齿类动物的损害

GYTA33室外铠装光缆适用范围

长途通信、局间通信 尤其适用于对防潮、防鼠等要求较高的场合

技术参数	光缆芯数	光缆外径 (MM)	光缆重量 (Kg/KM)	弯曲半径		允许张力(N)			允许侧压力(N/100 MM)	
				静态	动态	短期	长期	短期	长期	
	2-24	13.3	210	12.5 倍 光 缆	25 倍 光 缆	3000	1000	3000	1000	
	26-36	13.6	220	外 径	外 径					
	38-60	14.1	225							
	62-72	14.6	255							
	74-96	16.2	305							
	98-120	17.7	350							
	122-144	19.1	395							
	146-216	19.6	420							
	218-240	22.8	530							
	242-288	25.0	620							
	光纤基础知	110				-				

光纤基础知识

通信光纤具体分为G.651、G.652、G.653、G.654、G.655和G.656;G657七个大类和若干子类

- G.651多模光纤(OM2)主要应用于局域网,不适用于长距离传输
- G.652单模光纤 (色散非位移单模光纤)常用单模光纤
- G.653单模光纤(色散位移光纤)
- G. 654光纤(截止波长位移光纤)是超低损耗光纤,也称为1550nm性能光纤,主要用于跨洋光缆
- G.655单模光纤(非零色散位移光纤)

G.657(耐弯光纤)FTTH光缆常用 G.657A光纤与G.652光纤兼容 PLC控制是个永远学不完的行业,不同的品牌和系列,有不同的编程方法和指令,有不同的硬件控制方法。譬如日本三菱plc和德国西门子plc,属于日系和德系,编程指令和硬件都有很大的不同。所以自动化控制就是不断学习的过程。有个好的老师。真正开始学习,感觉自己研究10天,还不如老师2分钟的指点。像我刚开始学习PLC,继电器研究1周多,还没有搞明白是怎么用。有个好老师可以节省很多时间。对于工业场所,产品的稳定可靠性,还有耐用性,是非常重要的,毕竟工业设备价值比较贵重,需要长期24小时不断电运转,很多会连续工作十多年。PLC简单易学易用单片机太麻烦,首先要有一定的电子电路基础,往往软件和硬件人员还分开,但是你要编写软件,一般也要知道一些硬件的东西,这个对于一般的工控人员而言,是比较费劲的

,毕竟电气和电子还是有一定差距的。如果针对某款工业设备来开发一款单片机控制板,也不是三天两 头就可以制作好的,涉及到选型和调试等问题,稳定下来还真需要一段时间。