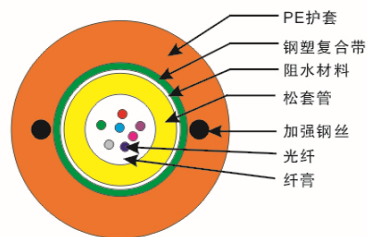


## ■ 标准中心束管式轻铠光缆 KM-GYXTW



### · 产品描述

GYXTW 光缆的结构是将单模或多模光纤套入由高模量的塑料做成的松套管中，套管内填充阻水化合物。松套管外用双面涂塑（皱纹）钢带纵包，钢带和松套管中间的阻水带保证了光缆的紧凑和纵向阻水，两侧放置的两根平行钢丝加强后护套成缆。

### · 产品特点

阻水带纵包防止光缆的纵向渗水；两根平行钢丝保证光缆的抗拉强度；PE护套具有很好的抗紫外线辐射性能及耐环境应力开裂性能；直径小、重量轻、容易敷设。

使用温度：-40℃至+60℃

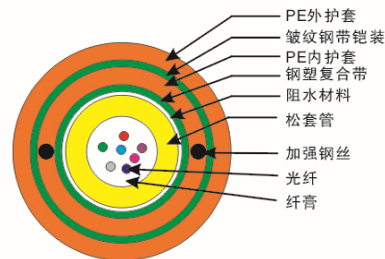
弯曲半径：静态10倍光缆外径，动态20倍光缆外径

适用：管道、架空

### · 技术参数

光缆芯数	光缆直径 (mm)	光缆重量 (kg/km)	允许拉伸力	
			长期/短期 (N)	允许压扁力 长期/短期 (N/10cm)
2-16	8.6	86	600/1500	300/1000

## ■ 标准中心束管式加强铠光缆 KM-GYXTW53



### · 产品描述

GYXTW53 光缆的结构是将单模或多模光纤套入由高模量的塑料做成的松套管中，套管内填充阻水化合物。松套管外用双面涂塑（皱纹）钢带纵包，钢带和松套管中间的阻水带保证了光缆的紧凑和纵向阻水，两侧放置的两根平行钢丝加强后聚乙烯内护套，第二层皱纹钢带铠装聚乙烯护套成缆。

### · 产品特点

阻水带纵包防止光缆的纵向渗水；两根平行钢丝保证光缆的抗拉强度；PE护套具有很好的抗紫外线辐射性能及耐环境应力开裂性能；直径小、重量轻、容易敷设；双层铠装保证光缆具有良好的抗压和耐腐蚀性能。

使用温度：-40℃至+60℃

弯曲半径：静态12.5倍光缆外径，动态25倍光缆外径

适用：管道、架空、直埋

### · 技术参数

光缆芯数	光缆直径 (mm)	光缆重量 (kg/km)	允许拉伸力	
			长期/短期 (N)	允许压扁力 长期/短期 (N/10cm)
2-12	12.2	160	1000/3000	1000/3000