

## MGTS-36B矿用通信光缆供应商有哪些

产品名称	MGTS-36B矿用通信光缆供应商有哪些
公司名称	天津市天联线缆有限公司销售部
价格	.00/件
规格参数	产品名称:天联 规格型号:MGTS-36B 产地:廊坊大城
公司地址	天津市武清区曹子里镇
联系电话	0316-2158670 18533641666

### 产品详情

简要描述：MGTS-36B矿用通信光缆如买方有要求时，厂方应提供光缆的光纤等效群折射率，同时还应协商提供其它有关试验数据。

MGTS-36B矿用通信光缆是将单模或者多模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，金属加强芯外还需挤上一层聚乙烯（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。MGTS-36B矿用通信光缆双面涂塑钢带（PSP）纵包后挤制阻燃护套成缆。

#### 矿用通信光缆型号及其名称

MGTS：金属加强构件、松套管绞填充式、钢—聚乙烯粘结护层、阻燃聚烯烃外护套矿用阻燃通信光缆。

MGTSV：金属加强构件、松套管绞填充式、钢—聚乙烯粘结护层、阻燃聚氯乙烯外护套矿用阻燃通信光缆。

MGXTSV：中心管填充式、金属加强构件、钢—聚乙烯粘结护层、阻燃聚氯乙烯护套矿用阻燃通信光缆

MGTS33：矿用金属加强构件、松套管绞填充式、钢—聚乙烯粘结护套、钢丝铠装、阻燃聚烯烃护套通信光缆

MGTS-36B矿用光缆填充绳用于在松套光纤绞层中填补空位，其外径应使缆芯圆整。填充绳应是圆实心塑料绳，它的表面应圆整光滑，中心管式光缆无填充绳。层绞式光缆的加强构件应在光缆的中心位置，它可以是金属的或非金属的，依光缆形式而定。必要时，允许在缆芯四周适当的位置放置非金属辅助加强构件。这些加强构件应具有足够的截面、杨氏模量和弹性应变范围，用以增强光缆拉伸性能。在须要时，加强构件上可挤包一层适当厚度的塑料垫层。金属加强构件宜用高强度单圆钢丝。高强度钢丝宜由镀有磷化层的钢材制成，其表面应圆整光滑。单钢丝的杨氏模量应不低于190Gpa。在光缆制造长度内金属加强构件不允许整体接头。绞层应由外径相同的5~15管松套光纤(含可能有的填充绳)以适当节距层绞在中心加强构件四周构成,但允许为更多单元。绞层可以是SZ绞，也可以是螺旋绞。绞层中各松套管的识别可采用领示色谱，也可采用全色谱方式。MGTS-36B矿用光缆当采用领示色谱时，领示色应为红色和绿色（或红色和兰色），其余元构件应为其它的相同颜色，宜为本色。面向光缆A端看，在顺时针方向上红和绿顺序排列且松套管序号增大（填充绳不计序号），松套管有红色时序号1为红色，松套管无有红色时，序号1为领示红色后的一根松套管。当采用全色谱时，面向光缆A端看，在顺时针方向上松套管序号增大，MGTS-36B矿用光缆松套管序号及其对应的颜色应符合规定