

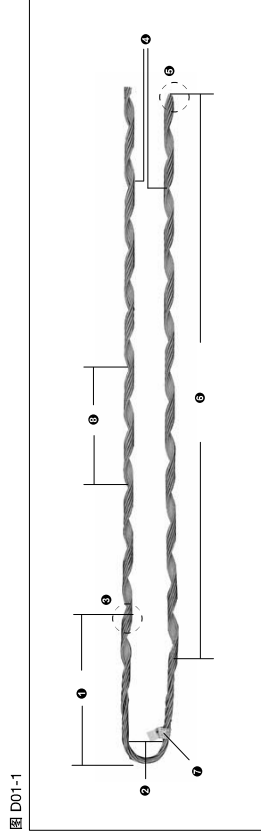


表 C01-1 修补护线条选型表

产品型号	直径范围 (mm)	色标
3600100R	8.9-9.7	红色
3600101R	9.8-10.7	黑色
3600102R	10.8-11.6	棕色
3600103R	11.7-12.8	绿色
3600104R	12.9-13.9	兰色
3600105R	14.0-15.2	黄色
3600106R	15.3-16.7	棕色
3600107R	16.8-18.2	紫色
3600108R	18.3-19.9	粉色
3600109R	20.0-21.5	红色
3600110R	21.6-23.6	黑色
3600111R	23.7-25.9	棕色

ADSS 低张力耐张线夹

I. 部件图 (图 D01-1)



- 1 啃伤长度: 从颜色标记到顶端的长度
- 2 啃伤直径: 设计好的啃伤直径, 以便与标准配件相连接
- 3 颜色标记: 是耐张线夹在光缆上的安装起始点, 同时不同的颜色也用于识别不同产品的型号
- 4 耐张线夹支腿: 从颜色标记处开始缠绕在光缆上
- 5 尾端翘起: 特殊的尾端处理, 以防止光缆护套受损
- 6 乳胶涂层: 耐张线夹的两系腿上涂覆有柔软的涂层 (可选)
- 7 标签: 包括了产品的说明和安装信息
- 8 螺距: 它代表一个完整的沿光缆圆周进行螺旋缠绕的长度

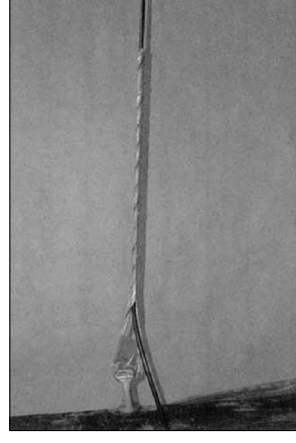
II. 产品特点 (图 D01-2)

- 1) 线夹为单层预绞丝产品, 产品紧凑, 经济性强。
- 2) 线夹采用均匀设计, 能够在保证轴向拉力的情况下, 有效降低径向压力。
- 3) 线夹翘起的尾端处理, 能够避免在安装过程中和安装完成后对光缆护套的损伤。
- 4) 线夹具有优异的抗疲劳性。

III. 适用范围及选型表 (表 D01-1)

- 1) 每日运行张力不大于2.7kN。
- 2) 最大工作张力不大于3.5kN。
- 3) 最大安装间距100m。
- 4) 适用于普通绝缘护套 (PE 护套)。
- 5) 适用于非极端恶劣运行环境。

图 D01-2

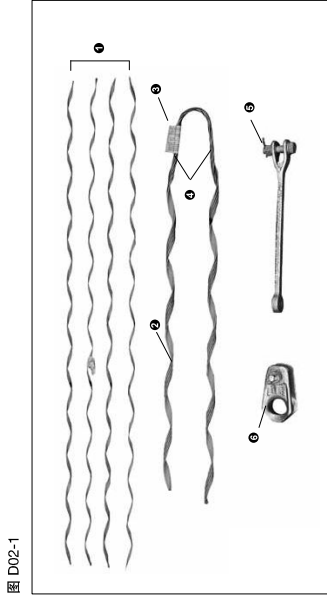


ADSS 中低张力、中张力、高张力耐张线夹

表D01-1 ADSS 低张力耐张线夹选型表

产品型号	适用光缆直径范围		色标	长度 (mm)
	最小 (mm)	最大 (mm)		
2875012	6.35	7.12	红色	530
2875013	7.13	7.86	蓝色	580
2875014	7.87	8.67	绿色	610
2875015	8.68	9.51	棕色	660
2875001	9.52	10.53	红色	710
2875002	10.54	11.67	棕色	780
2875003	11.68	12.84	绿色	840
2875004	12.85	14.16	棕色	940
2875005	14.17	15.64	黄色	1070
2875006	15.65	17.28	蓝色	1140
2875007	17.29	19.05	棕色	1240

I. 部件图 (图 D02-1)



1 内层预绞丝 2 外层预绞丝 3 标签 4 色标
5 连杆 6 TCB-27-B/TCB-35-B 心形环

IV. 固定和连接附件

低张力耐张线夹能够与最小直径38mm至最大直径57mm的心形环配合使用，也可以配合适当的端心环或 U 型挂环。一般情况下，低张力耐张线夹不需要配连杆。如客户需要，PLP 公司也可提供其他的配件，包括连杆EB-15-B。

图 D01-3

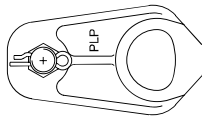


图 D01-4

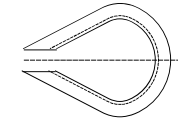
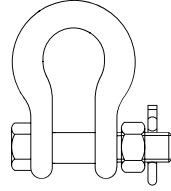


图 D01-5



II. 产品特点 (图 D02-2)

- 1) 线夹采用双层设计，由适当尺寸和长度的外层预绞丝和内层预绞丝组成用于传递轴向荷载，并分散径向应力。使其通过塑料护套到达内部加强元件，而不伤到脆弱易损的塑料护套或内部光纤。
- 2) 线夹具有优异的抗疲劳性。

图 D02-2

