

产品特点

- 工作温度达+125摄氏度 (+257华氏度)
- 可保持电线扁平
- 耐磨性能优越
- 整体机械闭合
- 可拆卸维护
- 定向柔韧性
- 质地轻巧、纤薄设计
- 可定制

典型用途

- 电线线束
- 隐蔽电线组件
- 车顶内衬电线组件
- 扁平电线组件
- 车门线束
- 座椅线束



FlatWrap® 2535 先进的织造结构设计，方便圆形电线线束在狭小或受限空间安装。护套由轻巧的热塑性纱线编织而成，可确电线线束扁平、纤薄。将电线扁平放置，减小线束尺寸，实现地毯下、车顶内衬中、座椅下和车门线束等受限空间的布线。FlatWrap 2535柔韧性优越、强度大、体积小，是需要比典型塑料管道所需设计更高灵活性的工程师的不错选择。

FlatWrap 2535搭配整体闭合系统，开口时方便安装，安装后可牢固闭合，确保电线线束牢固、完整。闭合设计方便检查、返工或部件更换。自卷结构方便应用于已安装线束。



FlatWrap® 2535可定制设计，具体包括缺口、胶带标签及各种线夹缺口。



我们的生产基地已通过 ISO 9001、IATF 16949 或 AS/EN 9100、ISO 14001 和 ISO 45001 认证 (选定地点)

性能参数 – FlatWrap® 2535

特性	测试方法	测试结果
温度等级	+150摄氏度 (+125摄氏度等级) 时240小时	合格 +125摄氏度 (+257华氏度)
低温柔韧性	SAE J2192	合格 -40摄氏度 (-40华氏度)
易燃性	SAE J369	自熄
耐油液腐蚀	SAE J2192	合格
熔点温度	ASTM D3418	+245摄氏度至+265摄氏度 (+473华氏度至+509华氏度)

上述所有性能参数数值均为平均值或典型值。产品图纸、测试报告和OEM认证等, 请详询销售代表。

构造和典型产品特征

经线: 聚酯 (PET) 单丝

纬线: 聚酯 (PET) 单丝

标准尺寸

产品编号	名义宽度 (毫米)
FlatWrap 2535 30	30
FlatWrap 2535 40	40
FlatWrap 2535 50	50
FlatWrap 2535 65	65
FlatWrap 2535 75	75

* 尺寸以产品宽度为准, 而非线束直径。鉴于产品设计, 部分变量会影响产品尺寸的选择。最终用户将自行确定合适的护套尺寸。寻求建议和指导, 请详询当地销售代表, 确保适用品类功能适用、性能优越。

可用型号

标准尺寸如本页所示。若另有要求, 可提供其他尺寸。

可提供定制化切割长度。建议切割长度以5毫米为增量。长度公差, 请参阅当地图纸。

产品可定制。了解更多信息, 请联系我们。

护套标准色为黑色。其他颜色款式可供选择。

各地区包装详情和标准, 请详询当地销售代表。



美国: (1) 800 926 2472 · 墨西哥: (52) 442 101 8100 · 巴西: (55) 19 3116 1600
欧洲、中东和非洲: (33) 3 44 39 06 06 · 日本: (81) 45 330 0300 · 中国: (86) 21 6182 7560
东南亚: (66) 35 276 400 · 韩国: (82) 44 861 6368 · 印度: (91) 124 4784565
www.systemsprotection.com

BentleyHarris®
Protection Products

仅供参考。天纳克对此处提供的信息的准确性或完整性不做任何保证, 并且不承担与其使用有关的任何责任。天纳克的唯一义务是本产品的销售条款和条件中规定的义务, 天纳克不对因使用或误用本产品而造成的任何直接或间接损害负责。用户应自行评估以确定产品对特定应用的适用性。©2024 Systems Protection, Bentley-Harris 保护产品制造商。

FLTW-AS(CH-A4)A