



仕様と特長

- 使用温度範囲-70℃～150℃
- 優れた耐摩耗性能
- 優れた柔軟性
- 取り付け作業が簡単
- 後付け可能な自己巻付タイプ
- ケーブル分岐部に使用可能
- 軽量/薄型

アプリケーション

- 電力ケーブル
- データケーブル
- BESS用ワイヤーハーネス
- サーバーラック内配線

ROUNDIT® 2601 は、ワイヤーハーネスを容易に結束・保護できるよう設計された、自己巻付タイプのプロテクターです。

ポリエステル・モノフィラメントとポリエステル・マルチフィラメントを組み合わせた構造により、柔軟性と耐摩耗性を兼ね備えています。また、ポリエステル構造により、プロテクター内部に熱や湿気がこもるのを抑えます。

治具を使用することで容易に取り付けることができ、結束バンドと比較して作業性の向上が期待できます。

自己巻き付け構造と優れた柔軟性により、保護対象となるワイヤーハーネスの形状や動きに追従します。曲げたときにも筒状のスリーブ形状を維持し、ワイヤーハーネスの飛び出しを抑えます。



当事業部は、IATF 16949・ISO 14001の
認証取得済みです。

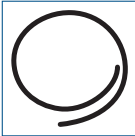
製品詳細/性能データ – ROUNDIT® 2601

物性	試験方法	結果
耐熱温度	+175°C×240時間 (定格+150°C)	Pass +150°C
柔軟性の低温限界	SAE J2192	Pass -70°C
燃焼性	SAE J369	自己消火
耐液性	SAE J2192	Pass

すべての数字データは、平均値または標準値です。製品図面、試験レポートおよびOEM承認等については、営業担当者までお問い合わせください。

構成と製品一般特性

- たて糸: ポリエステル(PET)マルチフィラメント
- よこ糸: ポリエステル(PET)モノフィラメント



自己巻付構造の断面図

標準サイズ

ノミナル径 mm	推奨適用部品外径 mm	
	Min Ø	Max Ø
3	1	3
5	3	5
8	5	8
10	8	10
13	10	13
16	13	16
19	16	19
25	19	25
29	25	29
32	29	32
38	32	38

* 最大径は、公称90°の重なり（オーバーラップ）でスリーブを巻き付けた状態を基準として定義されています。各ハーネスに適したスリーブサイズは、用途に応じた様々な要因によって決まります。

供給形状・その他

- スプールまたはご指定の長さに裁断して納入いたします。
- 裁断長は5mm単位での指定を推奨します。
- 標準色は黒です。
- ROUNDIT 2601(5・8mm用)の取付け治具もご用意しておりますので別途ご相談ください。



United States: (1) 800 926 2472 • México: (52) 442 101 8100 • Brazil: (55) 19 3116 1600
EMEA: (33) 3 44 39 06 06 • Japan: (81) 45 330 0300 • China: (86) 21 6182 7560
Southeast Asia: (66) 35 276 400 • Korea: (82) 44 861 6368 • India: (91) 124 4784565
www.systemsprotection.com



記載内容につきましては、情報の提供のみを目的とするものであり、その正確性、完全性について、当社は保障の限りではなく、その使用に関する一切の責任を負わないものとします。当社は、本製品の販売契約条件に規定された義務のみを負うものとし、製品の使用や誤用により発生する、直接的または間接的な損害に関して、いかなる責任も問わないものとします。ご使用の際は、製品がその用途に適するかどうかをご自身で判断の上、ご使用くださいますようお願いいたします。 ©2024 Systems Protection, manufacturer of Bentley-Harris protection products.