

高収縮タイプ熱収縮チューブ

電線・ケーブルを
しっかり保護する

熱収縮チューブ

UL規格対応の高品質
熱収縮チューブで、
さまざまな用途に対応します。





加熱でしっかり収縮
電線・ケーブルの絶縁・保護に



豊富なサイズ・カラー
用途に応じて選べます



配線・ハーネスの結束・保護に
幅広い分野で使用されています

主な用途



自動車



電気・電子機器



産業機器



家電製品



通信機器

KUHS-MW

3:1 の高収縮比で、幅広い径差に対応

KUHS-MW は、3:1 の高い収縮比を持つ熱収縮チューブです。

電線・ケーブルの絶縁・保護、端末処理、接続部の保護など、収縮前後の径差が大きい箇所にも対応しやすく、各種電気・電子機器、産業機器など幅広い用途に使用できます。

KUHS-MW の特長

01 | 3:1 の高収縮比

一般的な熱収縮チューブより大きな収縮比を持ち、径差のある接続部や複雑な形状にも対応しやすい設計です。

部品やケーブルの径が途中で変化する箇所など、幅広い用途にご使用いただけます。

02 | 幅広い使用温度範囲

使用温度範囲：-55℃ ～ +105℃

低温から高温まで幅広い温度環境で使用できます。

03 | 最低収縮温度 120℃

最低収縮温度：120℃

施工時には、製品仕様に適した加熱条件で収縮させてください。

04 | 非難燃タイプ

難燃性：非難燃 (Non-flame retardant)

KUHS-MW は、非難燃タイプの熱収縮チューブです。

主な用途

KUHS-MW は、さまざまな電線・ケーブル関連用途にご使用いただけます。

- ・電線・ケーブルの絶縁・保護
- ・電線接続部の保護
- ・ケーブル端末部の絶縁・保護
- ・地下補修などの電線・ケーブル関連用途
- ・各種電気・電子機器
- ・産業機器 など

※用途に応じて、適切なサイズおよび施工条件をご確認ください。

製品仕様

項目	KUHS-MW
製品タイプ	高収縮タイプ 熱収縮チューブ
収縮比	3 : 1
最低収縮温度	120℃
使用温度範囲	－55℃ ～ ＋105℃
難燃性	非難燃
標準色	黒
標準長さ	1.2m

※詳細な試験条件・物性値については、製品仕様資料をご確認ください。

豊富なサイズバリエーション

KUHS-MW は、用途や対象物のサイズに応じて選択できる豊富なサイズバリエーションをご用意しています。

■ 標準規格

(単位：mm)

呼び径 (規格)	収縮前内径 (平均)	収縮後内径 (最大)	収縮後肉厚 (最小)	標準長さ
10.0	10.0	3.0	1.70	1.2 m
12.0	12.5	4.0	2.00	1.2 m
16.0	16.0	5.0	2.20	1.2 m
19.0	19.0	6.0	2.50	1.2 m
25.0	25.0	8.0	2.50	1.2 m
28.0	28.0	9.0	2.50	1.2 m
33.0	33.0	11.0	2.50	1.2 m
38.0	38.0	12.0	2.50	1.2 m
50.0	50.0	16.0	2.70	1.2 m
63.0	63.0	19.0	2.80	1.2 m
75.0	75.0	22.0	3.00	1.2 m
85.0	85.0	25.0	3.00	1.2 m
95.0	95.0	25.0	3.00	1.2 m
115.0	115.0	34.0	3.00	1.2 m

※ 上記の数値は代表値であり、保証値ではありません。
※ 製品仕様はサイズによって異なります。詳細についてはお問い合わせください。

小径の電線・ケーブルから比較的大径の接続部まで、使用条件に合わせて適切なサイズをご提案いたします。

呼び径：10mm ～ 115mm

標準長さ：1.2m

※サイズごとの収縮前内径、収縮後内径、肉厚については上記規格表をご確認ください。

※製品仕様はサイズによって異なります。

3:1 高収縮タイプだから、径差のある箇所にも

一般的な熱収縮チューブでは対応しにくい径差のある箇所でも、KUHS-MW の 3:1 の高収縮特性により、幅広い対象物への使用が可能です。

ケーブル接続部、端末部、各種配線部品など、用途・施工条件に応じたサイズ選定についてもご相談ください。

その他の熱収縮チューブ

標準タイプをはじめ、用途・使用条件に応じた各種熱収縮チューブも取り扱っています。

KUHS-225 / KUHS-225G / KUHS-225G-TW / KUHS-225G-YG / KUHS-DW / KUHS-MW /
KUHS-105 / KUHS-325G ほか

詳細な仕様についてはお問い合わせください。