

● 電磁波シールドチューブ

品名	嵌合タイプ	遮蔽材	シールド材(遮蔽材)の種類 ※SLBN(K)・SPHX(2)・SPHX(4)は UL224 VW-1 取得
SLBF	ジッパータイプ	アルミ箔	
SLBN(K)		導電布(2層)	アルミ箔タイプ
SLBFS		アルミ箔・導電布	
SPHX(2)		金属メッシュ(2層)	導電布(生地)タイプ
SPHX(4)		金属メッシュ(4層)	
OLBF	ホックタイプ	アルミ箔	金属メッシュタイプ
OLBFS		アルミ箔・導電布	

●アルミ箔厚み 0.01mm・0.02mm・0.07mm の3タイプ ●高いシールド性能	●柔軟性・追従性 ●加工性に優れる	●柔軟性・追従性 ●金属メッシュ2層・4層 ●金属メッシュと導電布の接合タイ プもあり
●チューブ内径(Φ) SLBF・SLBFS・SPHX(2)・SPHX(4)・・・15・20・25・30・40・50・70・100 SLBN(K)・・・15・20・25・30・40・50・70 OLBF・OLBFS・・・10・15・20・25・30・40・50・70・100		

● シールドメッシュ

品名	材質	線径	製品幅 (mm)	備考
シールドメッシュ	錫メッキ軟銅線	0.12mm	10mm～340mm	粘着テープ無し・有り

● 導電性ガスケット

品名	芯材	導電布	製品幅・厚み (mm)	備考
シールドフォーム [®]	ポリウレタン フォーム	ポリエステルクロス 銅+ニッケルメッキ 特殊コート	製品幅:2mm以上0.5mm刻み 製品厚み:0.5mm以上0.5mm刻み ※L寸カット・ハーフカット等各種カスタマイズに対応	UL94 V-0

● シールドスリーブ

品名	嵌合タイプ	フィラメント材質	適用径 (Φ)	備考
ZSK	スリーブタイプ	アラミド繊維+錫メッキ銅箔	3～7・6～15・8～18・11～20・ 15～40・17～46・20～54	UL1441 VW-1

● 配線結束保護 ジッパーチューブ[®]

品名	嵌合タイプ	シート部材質	チューブ内径（Φ）	備考
GPPJ(B)	ジッパータイプ	ポリエステルクロス入り軟質塩化ビニル	15・20・25・30・40・50・70・100	UL224VW-1
ZTZ-63B		軟質塩化ビニル		UL224 VW-1・耐熱105℃ 耐電圧600V
SLT				透明シート

● 耐薬品性チューブ

品名	嵌合タイプ	シート部材質	チューブ内径 (Φ)	備考
OPE	ホックタイプ	PTFE	10・15・20・25・30・40・50・70・100	耐薬品性(シート部)

● 耐摩耗チューブ

品名	嵌合タイプ	シート部材質	チューブ内径 (Φ)	備考
MTKK	マジックタイプ	アラミド繊維+特殊コート	15・20・25・30・40・50・70・100	耐スパッタ・耐摩耗

● アルミフレーム用結束チューブ AL-Easy[®]

品名	嵌合タイプ	シート部材質	チューブ内径 (Φ)	備考
WELG	イージーロック	半硬質塩化ビニル	13・15・20・25・30	UL224 VW1 相当 (非登録)

※適合サイズ詳細は中面説明二次元コード参照ください

● スリーブ

品名	嵌合タイプ	フィラメント材質	最大適用径 (Φ)	備考
ZJ-FR	スリーブタイプ	難燃性ポリエステル	8・18・22・31・47・50・85	UL1441 VW-1



お問い合わせはこちら

東部営業部

〒104-0061
東京都中央区銀座8-17-1 PMO銀座Ⅱ 7F
TEL:03-3544-0096(代) FAX:03-3542-5867

西部営業部

〒530-0001
大阪府大阪市北区梅田2-4-13 阪神産経桜橋ビル
TEL:06-6457-3135(代) FAX:06-6341-6055

■ 当カタログの製品は改良の為予告なく仕様を変更する場合があります。

半導体製造装置向け 製品のご案内



電磁波シールドチューブ／配線結束保護／耐薬品性／耐摩耗チューブ
アルミフレーム用／スリーブ／シールドスリーブ／導電性ガスケット



半導体製造装置向け製品のご案内

配線関連のノイズ対策に

電磁波シールドチューブ

ノイズ対策(電源・信号線)に装置間の配線後でも後付けが可能(ジッパータイプ・ホックタイプ)
遮蔽材はアルミ箔・導電布・金属メッシュからお選びください

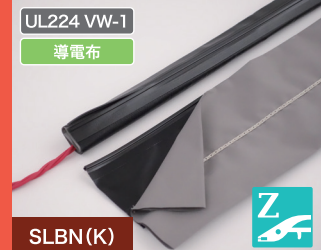
 ...専用工具を使います

アルミ



SLBF

UL224 VW-1
導電布



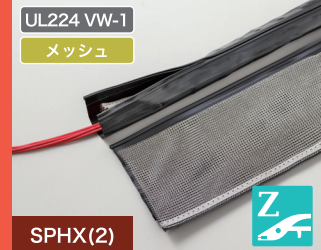
SLBN(K)

アルミ
導電布



SLBFS

UL224 VW-1
メッシュ



SPHX(2)

UL224 VW-1
メッシュ



SPHX(4)

アルミ



OLBF

アルミ
導電布

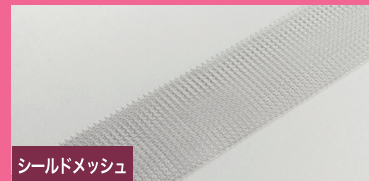


OLBFS

接続部の端末処理に

シールドメッシュ

ケーブル等にハーフラップ状に巻きつけ装着



シールドメッシュ

装置内部のノイズ対策に

導電性ガasket

豊富なバリエーションに加え、各種形状にカスタマイズ



シールドフォーム®

屈曲部のシールドに最適

シールドスリーブ

耐熱性に優れ柔軟かつ軽量、後継の広がり最大3倍



ZSK

設備配線の結束と保護を両立

配線結束保護 ジッパーチューブ®

長尺結束作業に適した独自のジッパー嵌合方式
難燃性・耐熱性・耐電圧性を含むUL認証取得品・低発塵材料で構成

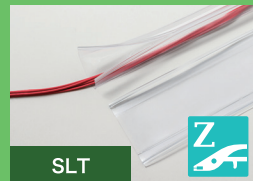
 ...専用工具を使います



GPPJ(B)



ZTZ-63B

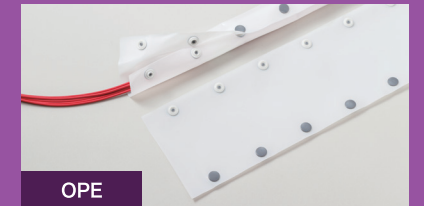


SLT

耐薬品対策・耐熱保護に

耐薬品性チューブ

PTFEフィルムを使用し、耐熱性も付与



OPE

ケーブルの耐摩耗対策に

耐摩耗チューブ

切れにくい繊維を使用し耐摩耗性良好・耐スパッター性も付与



MTKK

装置筐体内のアルミフレームに

AL-Easy® (アルイージー)

アルミフレームの溝に直接取付けできる配線結束チューブ



WELG

詳しくはこちらの動画で



※AL-Easy®は、日本ジッパーチュービング株式会社の登録商標です。

各製品についてのお問い合わせはこちらから



※シールドフォーム®は、日本ジッパーチュービング株式会社の登録商標です。

※ジッパーチューブ®は、日本ジッパーチュービング株式会社の登録商標です。