

ケーブル

高電圧ケーブル

レモオリジナルの高電圧同軸ケーブルなど。カスタムにもお応えします。



レモオリジナルの高電圧同軸ケーブルなど。カスタムにもお応えします。

概要

レモでは、コネクタだけでなくケーブルの販売や開発を行っております。

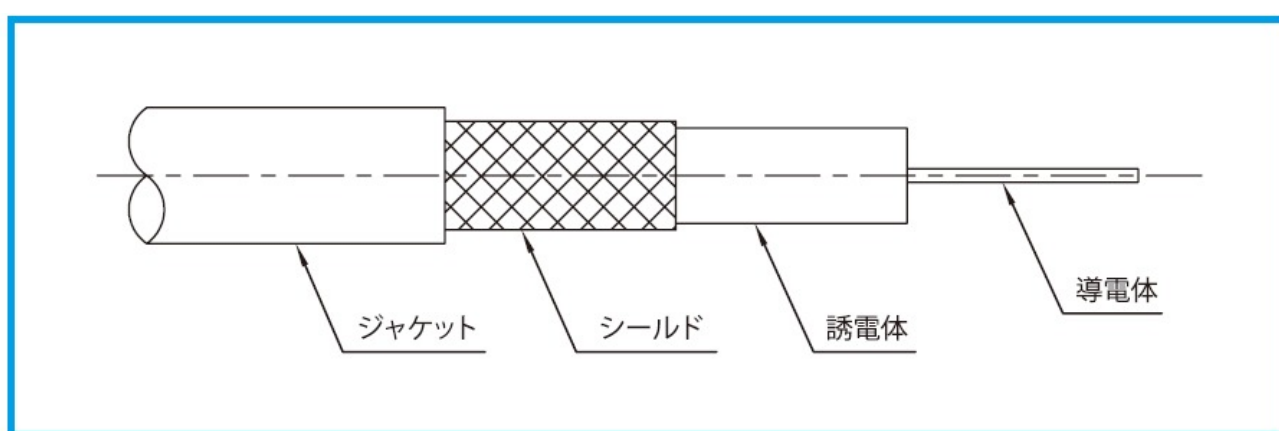
オリジナルの高電圧同軸ケーブル、その他特殊ケーブルのご提供、また、お客様のご要望に応じたカスタムケーブルの開発・製造も請け賜っております。

ケーブル単体の販売はもとより、コネクタを取付けたケーブル加工品でもご提供いたしますので、お気軽にお問い合わせください。

オリジナル高電圧同軸ケーブル

シールド付きPVC被覆の高電圧ケーブル。耐ノイズ性に優れたレモオリジナル高電圧編組シールド付きケーブルです。

試験電圧6～60kVDC、1重絶縁ケーブル、UL認定品など幅広いラインナップを取り揃えております。仕様詳細は、下記表をご確認ください。



推薦する高電圧ケーブル

UL認定品

型番	JJC40004	JJC40002	JJC40007	JJC40003	JJC40019	JJC40045
製品番号	150 470	106 330	315 650	130 660	130 666	301 342
導体抵抗 Ω /km	38.2	78	≥ 10	55.8	55.8	55.9
絶縁体抵抗 M Ω	220	5000	10000	10000	10000	1000
使用電圧 kVDC	3	9	18	30	30	50
試験電圧 kVDC	6	18	25	60	60	60
使用温度 $^{\circ}\text{C}$	-5/+70	-25/+80	-10/+70	-25/+90	-25/+80	-15/+80
導体径	7/0.25	14/0.15	1/1.5	7/0.25	7/0.25	7/0.25
	0.75mm	0.6mm	1.5mm	0.75mm	0.75mm	0.76mm
絶縁体直径 ϕ mm	2.05	2.8	6.5	3.9	3.95	2.98
ジャケット材質	PVC 赤	PVC 赤	PVC 灰	PVC 赤	PVC 赤	PVC 赤

ジャケットφ mm	4±0.2	4.6±0.2	8.8±0.2	5.4±0.2	6±0.2	7.28±0.2
その他	柔軟性	柔軟性			UL規格: 11152	

レモ高電圧ケーブル規格

高電圧コネクタケーブル加工品

安全性を追求し最適化された加工方法でオリジナルケーブルにレモ高電圧コネクタを両端に取り付けたアッセンブリ品を標準在庫品としてご用意しています。

また、お客様のアプリケーションに合わせた仕様をカスタマイズすることが可能です。


アプリケーション事例はコネクタ用途・特徴の高電圧丸型コネクタページをご確認ください。

高電圧コネクタの絶縁性能は、ケーブルの的確な加工後に保たれる設計となっております。従って、不適切なケーブル加工下においては絶縁性能が保たれない場合がございます。

弊社ではお客様のご要望に応じて、ケーブル選定から加工品納入まで一貫したサポートをしております。

お客様のご仕様に合わせたケーブルアッセンブリを設計、製作してご提供できますので、ケーブル加工をご希望の場合には弊社営業窓口までご相談ください。

お電話でのお問い合わせはこちら

 0570-075510

製品お問い合わせ・お見積もりは1を、納期間合せは2を、その他は3を押してください。

※20秒ごとにおよそ10円の通話料がかかります

[お問い合わせ/お見積依頼](#)