

AUTOMOTIVE PRODUCTS

【防水コネクタ】

防水コネクタ・端子

RFWコネクタ
QLWコネクタ
SVWコネクタ
FPコネクタ
MFWコネクタ

07
10
12
13
15

【非防水コネクタ】

非防水コネクタ・端子

NFVコネクタ
FAコネクタ
FMRコネクタ
DMRコネクタ
QLコネクタ
MCコネクタ
PBコネクタ
060ジョイントコネクタ
090ジョイントコネクタ
187ジョイントコネクタ
250ジョイントコネクタ
スプライス端子

17
19
20
21
22
24
27
28
30
31
32
33

【ハイブリッドコネクタ】 【多極コネクタ】

ハイブリッドコネクタ
多極コネクタ

35
35

Car CAR ELECTRONICS INNOVATOR

自動車部品事業部門のご紹介

私たち古河電気工業株式会社自動車部品事業部門は、自動車用ハーネスを中心に、ヒューズボックス、SRC、コネクタ、電子部品など自動車用電装品の研究、開発、製造、販売を行っております。「環境」、「安全」、「情報化」をキーワードに技術開発を行っており、その性能、低コストでおお客様にご奉仕して参ります。

私たちは、自動車用電装システムのベストソリューションをご提供致します。

世界に広がる製造、販売拠点

私たちは、北米、欧州、アジア地区に製造拠点を多数保有しており、世界最適生産により低コストの製品をご提供できます。また、海外での部品現地調達など、お客様のニーズにあった拠点での製造が可能です。私たちは、世界最適調達のベストソリューションをご提供致します。

お問い合わせ窓口

私たちは、「スピード」「お客様の立場に立ったご提案(カスタマイズ)」をモットーとしております。もし、自動車電装に関するご要望がありましたら、まずはご連絡をお願い致します。迅速に検討し、ご回答申し上げます。

AUTOMOTIVE PRODUCTS

【ハーネス外装部品】

クランプ

片持ち 37
両持ち 38
オフセット 39
L型 40
パイプ取付 41
バンド 42
コネクタ取付A 43
コネクタ取付B 44
コネクタ取付C 44
コネクタ取付E 45
コネクタ取付F 45
コネクタ取付H 46
コネクタ取付その他 46
ケーブル取付 47
ネジ固定 48
板端取付 49

グロメット

丸穴用 平板押し入れ 50
丸穴用 平板引き入れ 51
丸穴用 バーリング引き入れ 52
丸穴用 平板両端装着 53
丸穴用 バーリング両端装着 53
丸穴用 ジャバラ 54
丸穴用 角度付き 55
ドア用 ストレート 56
ドア用 S字 57
ドア用 ストレート&樹脂インナー 57

カバー

コネクタ用 PVC製L型 58
コネクタ用 PVC製L型 58
コネクタ用 ゴム製 58
端子用キャップ PVC製ストレート 59
端子用キャップ PVC製角度つき 59
端子用キャップ ゴム製ストレート 60
端子用キャップ ゴム製90度曲げ 60
端子用キャップ ゴム製その他角度 60
端子用キャップ 四輪バッテリー 61
端子用キャップ 二輪バッテリー 61
防塵・保護用カバー ロック機構付き 62
モールドスリーブ 63

その他

コルゲートチューブ 64
ビニルチューブ 65
耐熱ビニルチューブ 66
発泡ラバーチューブ 67
硬質チューブ 68
ラバーシート 69

【自動車用電線】

自動車用低圧電線

AV 71

自動車用ヘビーデューティ型EB用低圧電線

HEB 72

自動車用薄肉型低圧電線

AVS 73

自動車用極薄肉型低圧電線

AVSS 74

自動車用EB用低圧電線

EB 75

自動車用架橋塩化ビニル耐熱低圧電線

AVX 76

自動車用極薄肉型架橋塩化ビニル耐熱低圧電線

AVSSX 77

自動車用極薄肉型非架橋耐熱低圧電線

AVSSH 78

自動車用架橋ポリエチレン耐熱低圧電線

AEX 79

自動車用架橋ポリエチレン耐熱低圧電線

AER 80

自動車用銅箔縦添えシールド電線

HSHEQ 81

HSHEJ

SHE-J

SHE-U

自動車用アルミ箔縦添えシールド電線

SHE-K 82

SHE-T

自動車用超薄肉塩化ビニル絶縁低圧電線

CIVUS 83

自動車用極薄肉塩化ビニル絶縁耐熱低圧電線

IVSSH 84

自動車用塩化ビニル絶縁耐熱低圧電線

IVH 85

自動車用超薄肉塩化ビニル絶縁アルミニウム低圧電線

ALVUS 86

自動車用極薄肉塩化ビニル絶縁アルミニウム低圧電線

ALVSS 87

Introduction to Automotive

Products Division of Furukawa Electric Co., Ltd.

Automotive Products Division of Furukawa Electric Co., Ltd. researches, develops, manufactures and sells automotive electrical components that include, focusing on automotive wire harnesses, fuse boxes, steering roll connectors (SRCs), connectors and electronic components.

Our technology development is promoted under the key phrases of "environment", "safety" and "informatization". And we are committed to serving our customers with our high-performance, low-cost products.

We can offer best solutions for automotive electrical equipment systems.

Manufacturing and Sales Bases Expanding Worldwide

We operate numbers of manufacturing bases in North America, Europe and Asia, which makes it possible to supply low cost products optimally manufactured across the world, i.e., enabling selection of a manufacturing base that suits customer requirements including local procurement.

We can offer best solutions for worldwide procurement.

Inquiries

We raise the mottos like "Speed" and "Customer In -- to make proposals from the standpoint of our customers".

Please feel free to make inquiries about automotive electrical equipment. Any inquiries will receive our prompt study and response.

100 WATERPROOF CONNECTOR

【防水コネクタ】



特長

当社の自動車用防水コネクタは、4輪車・2輪車・船外機やゴルフカート等、幅広く採用されています。

- 060 (1.6mm) から250 (6.3mm) の4種類のサイズを取り揃えております。
- 基板に直接はんだ付けして使用できる取り付けることが出来るFPコネクタ(基板コネクタ)も取り揃えております。
- 090、125、250サイズは、端子半嵌合を検知し、端子抜けを防止する二重係止キーを装着するタイプです。

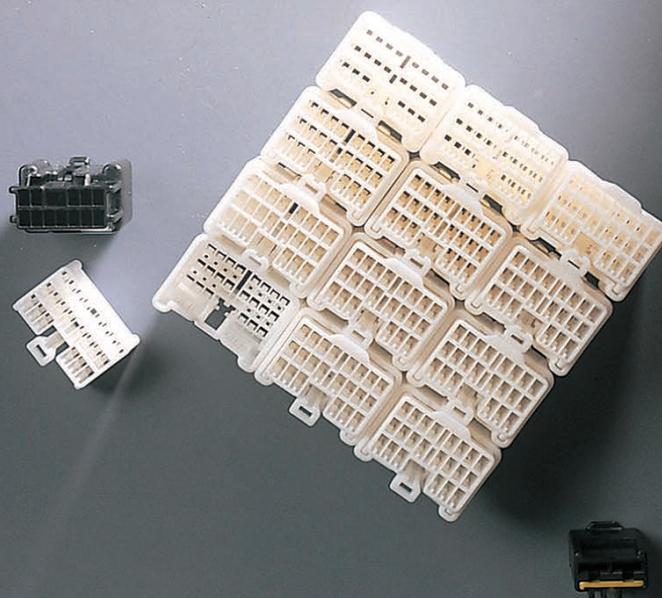
Features

Our waterproof automotive connectors have achieved broad utilization in cars, motorcycles, outboard motors and golf carts.

- Offered in 4 sizes, from 060 (1.6mm) to 250 (6.3mm).
- FP Connector (Printed Circuit Board Connector) is also offered which can be directly soldered on to a printed circuit board.
- 090, 125 and 250 sizes are equipped with a double lock key that detects terminal half-fitting to prevent terminal disengagement.

200 NON-WATERPROOF CONNECTOR

【非防水コネクタ】



特長

- 060 (1.6mm) から250 (6.3mm) の4種類のサイズを取り揃えています。
- μ ISOリレーを装着できるリレーコネクタも取り揃えています。

Features

- Offered in 4 sizes, from 060 (1.6mm) to 250 (6.3mm).
- Relay Connector that can mount μ ISO Relay also offered.

300 HYBRID CONNECTOR MULTI-TERMINAL

【ハイブリッドコネクタ】
【多極コネクタ】



特 長

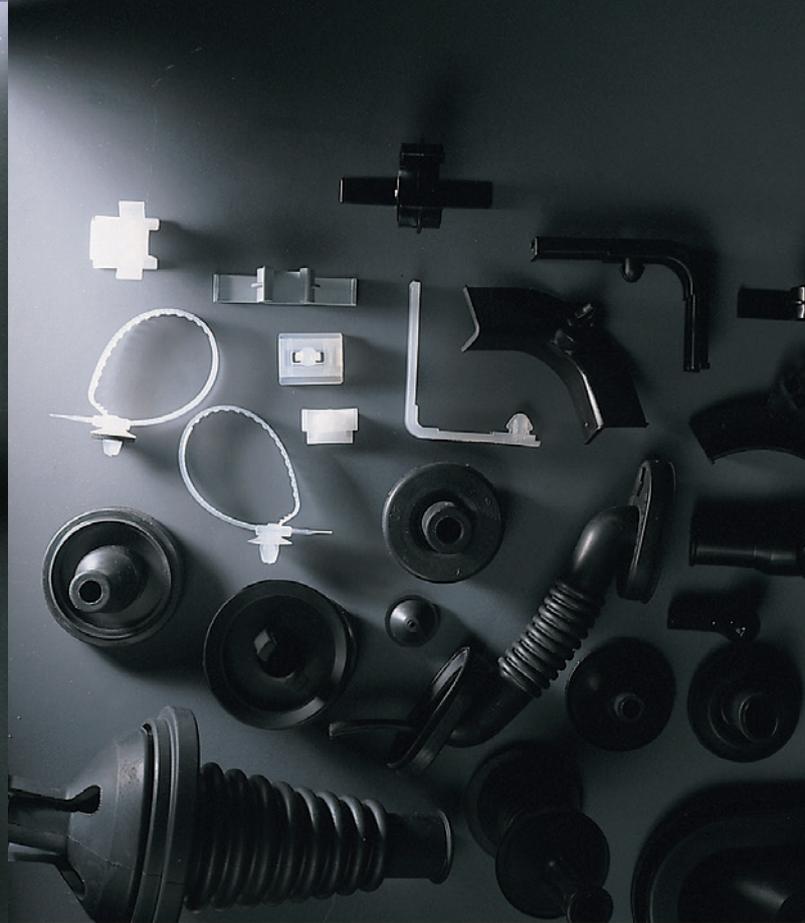
- 1つのコネクタで電源系回路と信号系回路を網羅するコネクタです。
- 060 (1.6mm) から250 (6.3mm) のサイズで多数の組み合わせを取り揃えています。
- 用途に応じて防水タイプと非防水タイプがあります。

Features

- Power system circuit and signal system circuit contained in one connector.
Offered in sizes ranging from 060 (1.6mm) to 250 (6.3mm).
- Many combinations offered in sizes ranging from 060 (1.6mm) to 250 (6.3mm).
- Waterproof and Non-waterproof types available.

500 HARNESS PRODUCTS

【ハーネス外装部品】



特 長

- JISに基づくLA・BA端子やバッテリーポスト用端子、電線ジョイント用のスプライス端子を取り揃えております。
- ワイヤーハーネスをパネル穴にワンタッチで取り付けるクリップ、パネル貫通部や、2枚のパネル間等の防水を目的としたグロメット。
- ワイヤーハーネスの保護を目的とした各種チューブなど、豊富な商品群を取り揃えています。

Features

- We offer LA and BA Terminals, Battery Post Terminals, and Splice Terminals for use in wire joints, all meeting JIS Standards.
- Abundant product offerings include: Single-action clip for attaching the wire harness to a panel hole; Grommet for waterproofing the panel gap between 2 panels, and pierced portions of panels; Various tubes for protecting wire harnesses.

600 ELECTRICAL WIRES

【自動車用電線】



特 長

- 本カタログ以外の各種電線につきましては、お客様のご要望に応じた製品をご用意いたしますので、ご相談ください。
- 製品の詳しい仕様・性能は個別にご相談ください。

Features

- In addition to the variety of products offered in our catalogue, we can create products tailored to your specific needs.
- Please contact us with your detailed specification and performance needs.

