


「やわらか」電線シリーズ

# EM-IC

盤内配線…

まだWLIをお使いですか？

**これが矢崎の答えです！**

 YAZAKI

 YAZAKI

# 盤内配線作業の効率化を実現！

## 特長

### 外径が細い

WL1※の同サイズと比較

### くせ付けが容易

曲げた形を維持できる

### 安全性・操作性向上

端子の挿入、狭い場所で作業が容易

### 価格が安い

WL1※の同サイズと比較

### 環境にやさしい

燃焼時に有害なガスを発生しない

※ WL1とは、鉄道車両のわたり線として使用されている電線。集合より導体のため柔らかく、盤内配線でも使用されている。

## 構造

導体(円形圧縮より線)

絶縁体(耐燃性架橋ポリエチレン)



表示例 (EM-IC 60 mm)



### 外径比較

サイズ mm <sup>2</sup>	導体		絶縁体 厚さ mm	仕上 外径 (参考) mm	色	許容電流 (周囲温度 40℃) A	仕上外径 (参考)	
	形状	外径 mm					EM-IC mm	WL1 mm
60	円形圧縮	9.3	1.5	12.5	黒・黄	275	60	14.6
100	円形圧縮	12.0	2.0	16.0	黒・黄	380	100	19.2
150	円形圧縮	14.7	2.0	19.0	黒・黄	505	150	23
200	円形圧縮	17.0	2.5	22	黒・黄	605	200	27
250	円形圧縮	19.0	2.5	24	黒・黄	715	250	29

## お客様からの声

### WL1と比較すると

- 跳ね返りが少ないため、端子台に負担が掛ったり、作業中に端子台を破損することがない。
- 曲げた形を維持したまま端子が取り付けられるため、盤内への取り付けも簡単にできる。
- 外径が細いため、盤内スペースを有効活用できる。



### 矢崎エナジーシステム株式会社

本社：〒108-8333 東京都港区三田1-4-28 三田国際ビル17F  
電線事業部：〒410-8515 静岡県沼津市大岡2771 ☎055(924)1336

東北電線営業部 ☎022(284)9112	北陸電線営業部 ☎076(492)8606
関東電線第一営業部 ☎03(3298)3150	中国電線営業部 ☎082(568)7801
関東電線第二営業部 ☎03(3298)3151	九州電線営業部 ☎092(411)4832
中部電線営業部 ☎052(769)1531	矢崎総業北海道販売(株) ☎011(852)2912
関西電線営業部 ☎06(6458)5231	矢崎総業四国販売(株) ☎087(833)3334

※電話は全てダイヤルインです。  
※商品改良のため予告なしに変更する場合がありますので、予めご了承ください。

### 取扱い店