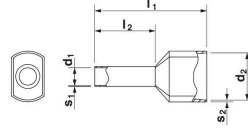


# フェルール (TWIN, GB, XL)

## 2本線用TWINフェルール

同じ断面積の2本の電線を同時に圧着できます。渡り配線用などに最適です。

絶縁スリーブの色は、DIN 46 228-4に準拠しており、電線サイズの識別に役立ちます。



AI-TWIN: DIN 46228-4: 1990-09 に基づく識別色



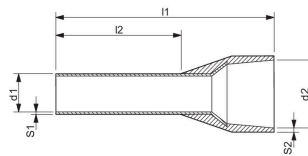
AI-TWIN ...

製品説明	断面積		色	寸法 [mm]					
	[mm <sup>2</sup> ]	AWG		l <sup>1</sup>	l <sup>2</sup>	d <sup>1</sup>	s <sup>1</sup>	d <sup>2</sup>	s <sup>2</sup>
絶縁スリーブ付きフェルール DIN 46 228-4: 1990-09 に 基づく識別色	2 × 0.5	2 × 20	白	15.00	8.00	1.50	0.15	2.5/4.7	0.25
	2 × 0.5	2 × 20	白	17.00	10.00	1.50	0.15	2.5/4.7	0.25
	2 × 0.75	2 × 18	灰	15.00	8.00	1.80	0.15	2.8/5.0	0.25
	2 × 0.75	2 × 18	灰	17.00	10.00	1.80	0.15	2.8/5.0	0.25
	2 × 1	2 × 18	赤	15.00	8.00	2.05	0.15	3.4/5.4	0.30
	2 × 1	2 × 18	赤	17.00	10.00	2.05	0.15	3.4/5.4	0.30
	2 × 1.5	2 × 16	黒	16.00	8.00	2.30	0.15	3.6/6.6	0.30
	2 × 1.5	2 × 16	黒	18.00	10.00	2.30	0.15	3.6/6.6	0.30
	2 × 1.5	2 × 16	黒	20.00	12.00	2.30	0.15	3.6/6.6	0.30
	2 × 2.5	2 × 14	青	18.50	10.00	2.90	0.20	4.2/7.8	0.30
	2 × 2.5	2 × 14	青	21.50	13.00	2.90	0.20	4.2/7.8	0.30
	2 × 4	2 × 12	灰	23.00	12.00	3.80	0.20	4.9/8.8	0.30
	2 × 6	2 × 10	黄	25.00	14.00	4.90	0.20	5.9/10	0.40
	2 × 10	2 × 8	赤	26.00	14.00	6.50	0.20	7.2/13	0.40
	2 × 16	2 × 6	青	31.00	16.00	8.50	0.20	8.8/16.0	0.50
材質	E-CU								
表面処理	錫メッキ								
絶縁スリーブ	ポリプロピレン								
耐熱温度 (長時間)	105°C								

形式	製品番号	個 / 梱包
AI-TWIN 2 × 0,5-8 WH	32 00 93 3	100
AI-TWIN 2 × 0,5-10 WH	32 03 30 9	
AI-TWIN 2 × 0,75-8 GY	32 00 80 7	100
AI-TWIN 2 × 0,75-10 GY	32 00 97 5	
AI-TWIN 2 × 1-8 RD	32 00 81 0	100
AI-TWIN 2 × 1-10 RD	32 00 98 8	100
AI-TWIN 2 × 1,5-8 BK	32 00 82 3	100
AI-TWIN 2 × 1,5-10 BK	32 01 53 4	100
AI-TWIN 2 × 1,5-12 BK	32 00 99 1	100
AI-TWIN 2 × 2,5-10 BU	32 00 83 6	100
AI-TWIN 2 × 2,5-13 BU	32 00 87 8	100
AI-TWIN 2 × 4-12 GY	32 01 00 0	100
AI-TWIN 2 × 6-14 YE	32 01 01 3	100
AI-TWIN 2 × 10-14 RD	32 01 02 6	100
AI-TWIN 2 × 16-16 BU	32 02 84 7	50
材質	E-CU	
表面処理	錫メッキ	
絶縁スリーブ	ポリプロピレン	
耐熱温度 (長時間)	105°C	

## GB型 絶縁スリーブ付きフェルール

標準タイプのフェルールより絶縁スリーブの径 (d2) が大きく、AWG電線などの被覆の厚い電線に適したフェルールです。



AI...-GB

製品説明	断面積		色	寸法 [mm]					
	[mm <sup>2</sup> ]	AWG		l <sup>1</sup>	l <sup>2</sup>	d <sup>1</sup>	d <sup>2</sup>	s <sup>1</sup>	s <sup>2</sup>
絶縁スリーブ付きフェルール	0.5	20	白	13.50	8.00	1.10	3.00	0.15	0.30
	0.5	20	白	15.50	10.00	1.10	3.00	0.15	0.30
	0.75	18	灰	14.00	8.00	1.30	3.40	0.15	0.30
	0.75	18	灰	16.00	10.00	1.30	3.40	0.15	0.30
	1	18	赤	14.00	8.00	1.50	3.40	0.15	0.30
	1	18	赤	16.00	10.00	1.50	3.40	0.15	0.30
	1.5	16	黒	14.00	8.00	1.80	3.70	0.15	0.30
	1.5	16	黒	16.00	10.00	1.80	3.70	0.15	0.30
材質	E-CU								
表面処理	錫メッキ								
絶縁スリーブ	ポリプロピレン								
耐熱温度 (長時間)	105°C								

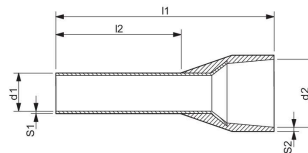
形式	製品番号	個 / 梱包
AI 0,5-8 WH-GB	12 08 96 6	500
AI 0,5-10 WH-GB	32 03 15 0	100
AI 0,75-8 GY-GB	12 08 97 9	500
AI 0,75-10 GY-GB	32 03 16 3	100
AI 0,75-10 GY-GB-1000	32 03 29 9	1000
AI 1-8 RD-GB	12 08 98 2	500
AI 1-10 RD-1000 GB	12 08 86 9	1000
AI 1,5-8 BK-GB-1000	32 02 89 2	1000
AI 1,5-10 BK-1000 GB	12 08 87 2	1000
材質	E-CU	
表面処理	錫メッキ	
絶縁スリーブ	ポリプロピレン	
耐熱温度 (長時間)	105°C	

※フェルールは使用される電線サイズに合わせて選定してください。

## XL型 絶縁スリーブ付きフェルール

GB型よりさらに絶縁スリーブの径 (d2) が大きいフェルールです。

工作機械などで使用する外径の大きい電線に最適です。



AI-XL...

製品説明	断面積		色	寸法 [mm]					
	[mm <sup>2</sup> ]	AWG		l <sup>1</sup>	l <sup>2</sup>	d <sup>1</sup>	d <sup>2</sup>	s <sup>1</sup>	s <sup>2</sup>
絶縁スリーブ付きフェルール	1.5	16	黒	17.50	8.00	1.80	7.00	0.15	0.30
	1.5	16	黒	19.50	10.00	1.80	7.00	0.15	0.30
	2.5	14	青	17.50	8.00	2.30	7.90	0.15	0.30
	2.5	14	青	21.50	12.00	2.30	7.90	0.15	0.30
	4	12	灰	19.50	10.00	2.90	7.90	0.20	0.30
	6	10	黄	23.00	12.00	3.60	8.70	0.20	0.30
	10	8	赤	24.00	12.00	4.60	10.20	0.20	0.30
	16	6	青	25.50	12.00	6.00	12.50	0.20	0.40
材質	E-CU								
表面処理	錫メッキ								
絶縁スリーブ	ポリプロピレン								
耐熱温度 (長時間)	105°C								

形式	製品番号	個 / 梱包
AI-XL 1,5-8 BK	32 01 91 6	100
AI-XL 1,5-10 BK	32 01 97 4	100
AI-XL 2,5-8 BU	32 01 92 9	100
AI-XL 2,5-12 BU	32 01 98 7	100
AI-XL 4-10 GY	32 01 93 2	100
AI-XL 6-12 YE	32 01 94 5	100
AI-XL 10-12 RD	32 01 95 8	100
AI-XL 16-12 BU	32 01 96 1	100
材質	E-CU	
表面処理	錫メッキ	
絶縁スリーブ	ポリプロピレン	
耐熱温度 (長時間)	105°C	