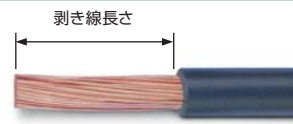
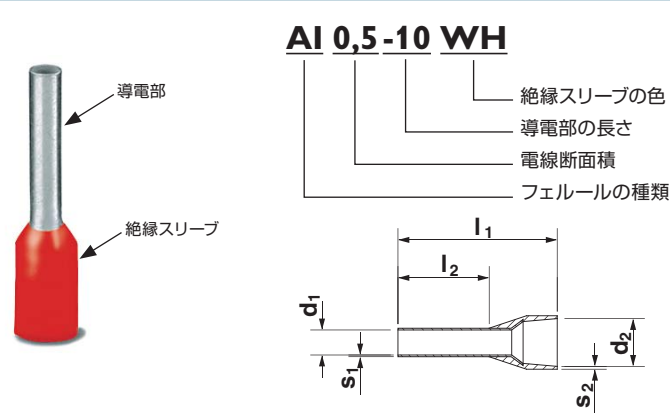


DINに基づく絶縁スリーブ付棒端子 (フェルール)



注意1:
推奨剥き線長さで剥いても電線種類によっては導電部先端まで電線が到達しない場合があります。
その場合は、確実に導電部に到達するよう剥き線長さを調整してください。
また、導電部から電線が飛び出した場合は、飛び出し長さ:0.5mmを目安に切断してください。

注意2:
被接続物(例:端子台など)に規定されている剥き線長さでフェルール導電部の長さが合致しない場合は、剥き線長さより長いフェルールを選定し圧着後フェルールを切断するか、短いフェルールを選定する場合は、電線がフェルールより飛び出した状態でご使用ください。その場合の飛び出し量は0.5mm以上でも使用できます。

製品説明	断面積		寸法 [mm]						推奨剥き線長さ	型式	製品番号	個/梱包
	[mm ²]	AWG	l ₁	l ₂	d ₁	s ₁	d ₂	s ₂				
棒端子 絶縁スリーブ付き DIN 46 228-4: 1990-09 に基づく識別色 1) DIN 46228-4: 1990-09 規格外	0.14 ⁰	26	12.50	8.00	0.80	0.15	2.00	0.25	10	AI 0,14-8 GY-1000	32 03 01 1	1000
	0.25 ⁰	24	10.50	6.00	0.80	0.15	2.00	0.25	8	AI 0,25-6 BU	32 03 04 0	100
	0.25 ⁰	24	12.50	8.00	0.80	0.15	2.00	0.25	10	AI 0,25-8 YE	32 03 03 7	100
	0.25 ⁰	24	14.50	10.00	0.80	0.15	2.00	0.25	12	AI 0,25-10 YE	32 41 12 8	1000
	0.25 ⁰	24	16.50	12.00	0.80	0.15	2.00	0.25	14	AI 0,25-12 BU	32 00 63 2	100
	0.3 ⁰ , 0.34 ⁰	22	10.50	6.00	0.80	0.15	2.00	0.25	8	AI 0,34-6 TQ	32 03 05 3	100
	0.3 ⁰ , 0.34 ⁰	22	12.50	8.00	0.80	0.15	2.00	0.25	10	AI 0,34-8 TQ	32 03 06 6	100
	0.3 ⁰ , 0.34 ⁰	22	14.50	10.00	0.80	0.15	2.00	0.25	12	AI 0,34-10 TQ	32 41 12 9	1000
	0.3 ⁰ , 0.34 ⁰	22	16.50	12.00	0.80	0.15	2.00	0.25	14	AI 0,34-12 TQ	32 00 64 5	100
	0.5	20	12.00	6.00	1.10	0.15	2.50	0.25	9	AI 0,5-6 WH	32 00 68 7	100
0.5	20	14.00	8.00	1.10	0.15	2.50	0.25	11	AI 0,5-8 WH	32 00 01 4	100	
0.5	20	14.00	8.00	1.10	0.15	2.50	0.25	11	AI 0,5-8 WH-1000	32 00 88 1	1000	
0.5	20	16.00	10.00	1.10	0.15	2.50	0.25	13	AI 0,5-10 WH	32 01 27 5	100	
0.5	20	18.00	12.00	1.10	0.15	2.50	0.25	15	AI 0,5-12 WH ...)	32 00 50 6	100	
0.75	18	12.00	6.00	1.30	0.15	2.80	0.25	9	AI 0,75-6 GY	32 00 69 0	100	
0.75	18	14.00	8.00	1.30	0.15	2.80	0.25	11	AI 0,75-8 GY	32 00 51 9	100	
0.75	18	14.00	8.00	1.30	0.15	2.80	0.25	11	AI 0,75-8 GY-1000	32 00 89 4	1000	
0.75	18	16.00	10.00	1.30	0.15	2.80	0.25	13	AI 0,75-10 GY	32 01 28 8	100	
0.75	18	16.00	10.00	1.30	0.15	2.80	0.25	13	AI 0,75-10 GY-1000	32 03 11 8	1000	
0.75	18	18.00	12.00	1.60	0.15	2.80	0.25	15	AI 0,75-12 GY	32 00 84 9	100	
1	18	12.00	6.00	1.50	0.15	3.00	0.30	9	AI 1-6 RD	32 00 74 2	100	
1	18	14.00	8.00	1.50	0.15	3.00	0.30	11	AI 1-8 RD	32 00 03 0	100	
1	18	14.00	8.00	1.50	0.15	3.00	0.30	11	AI 1-8 RD-1000	32 00 90 4	1000	
1	18	16.00	10.00	1.50	0.15	3.00	0.30	13	AI 1-10 RD	32 00 18 2	100	
1	18	18.00	12.00	1.50	0.15	3.00	0.30	15	AI 1-12 RD	32 00 67 4	100	
1.25 ⁰ , 1.5	16	12.00	6.00	1.80	0.15	3.40	0.30	9	AI 1,5-6 BK	32 00 75 5	100	
1.25 ⁰ , 1.5	16	14.00	8.00	1.80	0.15	3.40	0.30	11	AI 1,5-8 BK	32 00 04 3	100	
1.25 ⁰ , 1.5	16	14.00	8.00	1.80	0.15	3.40	0.30	11	AI 1,5-8 BK-1000	32 00 91 7	1000	
1.25 ⁰ , 1.5	16	16.50	10.00	1.80	0.15	3.40	0.30	13	AI 1,5-10 BK	32 00 19 5	100	
1.25 ⁰ , 1.5	16	16.50	10.00	1.80	0.15	3.40	0.30	13	AI 1,5-10 BK-1000	32 03 13 4	1000	
1.25 ⁰ , 1.5	16	20.00	12.00	1.80	0.15	3.40	0.30	15	AI 1,5-12 BK	32 01 48 2	100	
2.0 ⁰ , 2.5	14	14.00	8.00	2.30	0.15	4.20	0.30	11	AI 2,5-8 BU	32 00 52 2	100	
2.0 ⁰ , 2.5	14	14.00	8.00	2.30	0.15	4.20	0.30	11	AI 2,5-8 BU-1000	32 00 92 0	1000	
2.0 ⁰ , 2.5	14	17.00	10.00	2.30	0.15	4.20	0.30	13	AI 2,5-10 BU	32 02 53 3	100	
2.0 ⁰ , 2.5	14	17.00	10.00	2.30	0.15	4.20	0.30	13	AI 2,5-10 BU-1000	32 03 14 7	1000	
2.0 ⁰ , 2.5	14	18.00	12.00	2.30	0.15	4.20	0.30	15	AI 2,5-12 BU	32 00 96 2	100	
3.5 ⁰ , 4	12	17.00	10.00	2.80	0.20	4.80	0.30	13	AI 4-10 GY	32 00 53 5	100	
3.5 ⁰ , 4	12	19.00	12.00	2.80	0.20	4.80	0.30	15	AI 4-12 GY	32 00 95 9	100	
3.5 ⁰ , 4	12	26.00	18.00	2.80	0.20	4.80	0.30	21	AI 4-18 GY	32 00 59 3	100	
5.5 ⁰ , 6	10	20.00	12.00	3.50	0.20	6.20	0.30	15	AI 6-12 YE	32 00 54 8	100	
5.5 ⁰ , 6	10	26.00	18.00	3.50	0.20	6.20	0.30	21	AI 6-18 YE	32 00 60 3	100	
8, 10	8	22.00	12.00	4.60	0.20	7.50	0.30	15	AI 10-12 RD	32 00 55 1	100	
8, 10	8	28.00	18.00	4.60	0.20	7.50	0.30	21	AI 10-18 RD	32 00 61 6	100	
16	6	24.00	12.00	5.80	0.20	8.80	0.40	15	AI 16-12 BU	32 00 56 4	100	
16	6	28.00	18.00	5.80	0.20	8.80	0.40	21	AI 16-18 BU	32 00 62 9	100	
25	3, 4	30.00	16.00	7.30	0.20	11.00	0.50	20	AI 25-16 YE	32 00 57 7	50	
25	3, 4	32.00	18.00	7.30	0.20	11.00	0.50	22	AI 25-18 YE	32 01 50 5	50	
25	3, 4	35.00	22.00	7.30	0.20	11.00	0.50	26	AI 25-22 YE	32 00 70 0	50	
35	1, 2	30.00	16.00	8.30	0.20	12.50	0.50	20	AI 35-16 RD	32 00 44 1	50	
35	1, 2	32.00	18.00	8.30	0.20	12.50	0.50	22	AI 35-18 RD	32 01 49 5	50	
35	1, 2	39.00	25.00	8.30	0.20	12.50	0.50	29	AI 35-25 RD	32 00 71 3	50	
50	1/0	36.00	20.00	10.30	0.35	15.00	0.60	24	AI 50-20 BU	32 00 45 4	50	
50	1/0	40.00	25.00	10.30	0.35	15.00	0.60	29	AI 50-25 BU	32 00 72 6	25	
70 ⁰	2/0	37.00	20.00	12.70	0.35	16.00	0.60	24	AI 70-20 YE	32 01 84 8	25	
95 ⁰	3/0	44.00	25.00	14.70	0.35	18.00	0.60	30	AI 95-25 RD	32 01 85 3	25	
120 ⁰	250kcmil	48.00	27.00	16.70	0.45	21.00	0.70	32	AI120-27 BU	32 01 82 2	25	

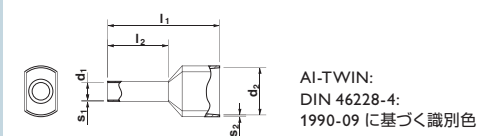
色	コード
白	WH
赤	RD
青	BU
灰	GY
黒	BK
黄	YE
ターコイズ	TQ

耐熱温度 [°C]

※棒端子 (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。

2本線差用棒端子 (TWINフェルール)

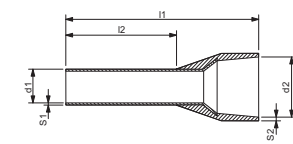
同じ断面積の2本の電線を同時に圧着できます。渡り配線用などに最適です。
絶縁スリーブの色は、DIN 46 228-4に準拠しており、電線サイズの識別に役立ちます。



製品説明	断面積		色	寸法 [mm]					
	[mm ²]	AWG		l ₁	l ₂	d ₁	s ₁	d ₂	s ₂
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

GB型 絶縁スリーブ付棒端子 (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。



製品説明	断面積		色	寸法 [mm]					
	[mm ²]	AWG		l ₁	l ₂	d ₁	d ₂	s ₁	s ₂
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

XL型 絶縁スリーブ付きフェルール (棒端子)

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。

