

## CB-A1

### EAGLE シリーズ用 アナログ入出力ケーブル

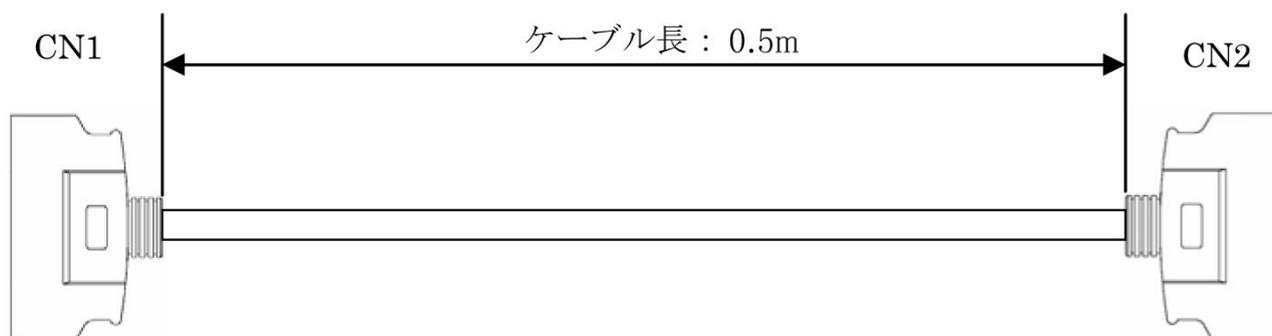
EAGLE シリーズのアナログ入出力ボードとフィルターボードを接続するケーブルです。



### 仕様書

|       |   |                        |
|-------|---|------------------------|
| CN1   | コネクタ  | 2-175677-4 tyco-AMP 社製 |
|       | シエル   | 176793-4 tyco-AMP 社製   |
| CN2   | コネクタ  | 2-175677-4 tyco-AMP 社製 |
|       | シエル   | 176793-4 tyco-AMP 社製   |
| 線材    | 7/0.127 13P VX10-SV AWG28 沖電線社製<br>または相当品 (ツイストペアシールド付き AWG28、対数 13 ペア) |                        |
| ケーブル長 | 0.5m  |                        |

### ケーブル概略図



ピンアサイン表

| 信号名 | CN1 | 線色      |  | 線色      | CN2 | 信号名 |
|-----|-----|---------|--|---------|-----|-----|
| GND | 1   | 橙 (赤一点) |  | 橙 (赤一点) | 1   | GND |
| CH1 | 2   | 橙 (黒一点) |  | 橙 (黒一点) | 2   | CH1 |
| GND | 3   | 灰 (赤一点) |  | 灰 (赤一点) | 3   | GND |
| GND | 4   | 灰 (黒一点) |  | 灰 (黒一点) | 4   | GND |
| CH2 | 5   | 白 (赤一点) |  | 白 (赤一点) | 5   | CH2 |
| GND | 6   | 白 (黒一点) |  | 白 (黒一点) | 6   | GND |
| GND | 7   | 黄 (赤一点) |  | 黄 (赤一点) | 7   | GND |
| CH3 | 8   | 黄 (黒一点) |  | 黄 (黒一点) | 8   | CH3 |
| GND | 9   | 桃 (赤一点) |  | 桃 (赤一点) | 9   | GND |
| GND | 10  | 桃 (黒一点) |  | 桃 (黒一点) | 10  | GND |
| CH4 | 11  | 橙 (赤二点) |  | 橙 (赤二点) | 11  | CH4 |
| GND | 12  | 橙 (黒二点) |  | 橙 (黒二点) | 12  | GND |
| GND | 13  | 灰 (赤二点) |  | 灰 (赤二点) | 13  | GND |
| CH5 | 14  | 灰 (黒二点) |  | 灰 (黒二点) | 14  | CH5 |
| GND | 15  | 白 (赤二点) |  | 白 (赤二点) | 15  | GND |
| GND | 16  | 白 (黒二点) |  | 白 (黒二点) | 16  | GND |
| CH6 | 17  | 黄 (赤二点) |  | 黄 (赤二点) | 17  | CH6 |
| GND | 18  | 黄 (黒二点) |  | 黄 (黒二点) | 18  | GND |
| GND | 19  | 桃 (赤二点) |  | 桃 (赤二点) | 19  | GND |
| CH7 | 20  | 桃 (黒二点) |  | 桃 (黒二点) | 20  | CH7 |
| GND | 21  | 橙 (赤三点) |  | 橙 (赤三点) | 21  | GND |
| GND | 22  | 橙 (黒三点) |  | 橙 (黒三点) | 22  | GND |
| CH8 | 23  | 灰 (赤三点) |  | 灰 (赤三点) | 23  | CH8 |
| GND | 24  | 灰 (黒三点) |  | 灰 (黒三点) | 24  | GND |
| F.G | 25  | 白 (赤三点) |  | 白 (赤三点) | 25  | F.G |
| F.G | 26  | 白 (黒三点) |  | 白 (黒三点) | 26  | F.G |

表中の はツイストペアを表します。