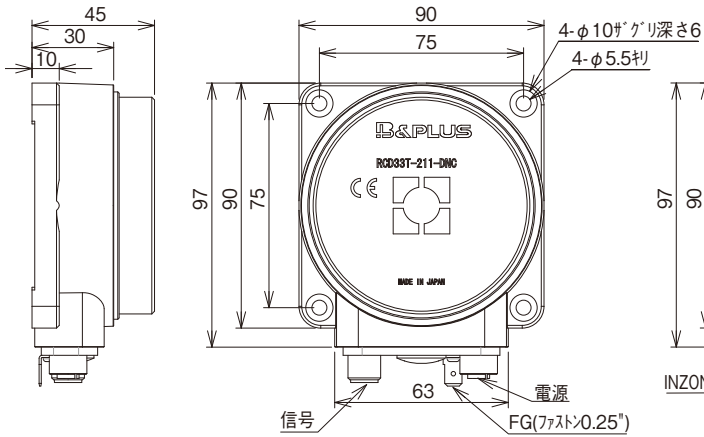
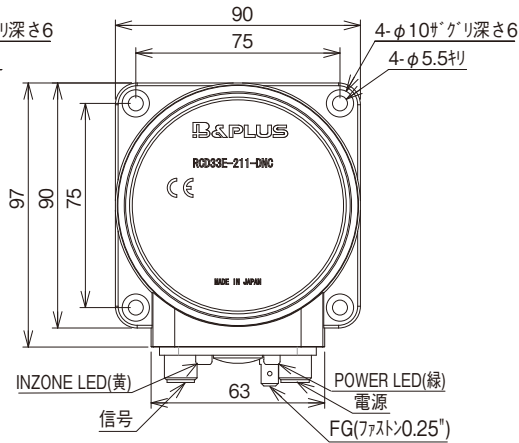


サイズ：97 x 90
伝送距離：3...5mm

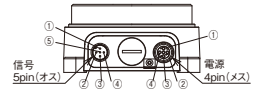
リモート部



ベース部

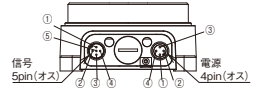


リモート部の配線



ピン	信号	電源
1	シールド	24V DC
2	V +	-
3	V -	0 V
4	CAN H	-
5	CAN L	-

ベース部の配線



ピン	信号	電源
1	シールド	24V DC
2	V +	-
3	V -	0 V
4	CAN H	-
5	CAN L	-

リモート部	
型式 DeviceNet	RCD33T-211-DNC
ドライブ電圧	24V ± 1.5V DC
ドライブ電流	≤ 2A
伝送距離 ^{*2}	3...5mm
許容軸ズレ	± 4mm
ドライブ電流	≤ 2A
使用周囲温度	0...+50°C
保護構造	IP 67
接続用本体 信号	M12/5 pin オス (別売ケーブル: VA-5DSX5DVG5-BL[5m])
側コネクタ 電源	M12/4 pin メス (別売ケーブル: TM-4DBX5HG2-1/3[5m])
材質 本体ケース	アルミ + アルマイト処理 (金属部)
伝送面	ABS + PBT (樹脂部)
重量	800 g
同梱品	フェライトコアクランプ ¹⁾

1) CE 適合のため、フェライトコアクランプは必ず取付けて下さい。

ベース部	
型式 DeviceNet	RCD33E-211-DNC
電源電圧	24V DC ± 5% (リップル含む)
消費電流	≤ 3A
伝送信号	DeviceNet (CAN バス) データ
伝送遅延	≤ 0.5 μ sec.
起動時間	≤ 2 秒 ²⁾
使用周囲温度	0...+50°C
保護構造	IP 67
接続用本体 信号	M12/5 pin オス (別売ケーブル: VA-5DSX5DVG5-BL[5m])
側コネクタ 電源	M12/4 pin オス (別売ケーブル: TM-4DSX5HG2-1/3[5m])
材質 本体ケース	アルミ + アルマイト処理 (金属部)
伝送面	ABS + PBT (樹脂部)
重量	800 g
同梱品	フェライトコアクランプ ¹⁾

2) リモートシステムの起動時間です。

DeviceNet の起動時間はシステムにより異なります。

ご使用上の注意

- 伝送速度は 125K...500K bps です。
- DeviceNet の両端には、必ず終端抵抗を接続して下さい。
リモート部側とベース部側に各 2 個必要です。
終端抵抗は、お客様でご用意ください。
- 接続用コネクタおよびケーブルはお客様でご用意下さい。
- 本製品は自己発熱の影響を軽減するため、金属への取付を推奨します。

設置条件^{*1}

周囲金属による影響及び、製品間の相互干渉を避けるため、必ず下表に示す値以上の空間を開けて設置してください。

A(mm)	B(mm)	C(mm)
50	45	300

※ 1 設置条件イメージ図については P110 の図 F を参照してください。

※ 2 詳細については必ず別途ユーザーズガイドを参照してください。