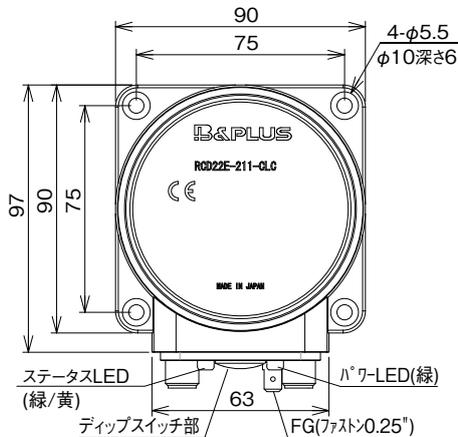
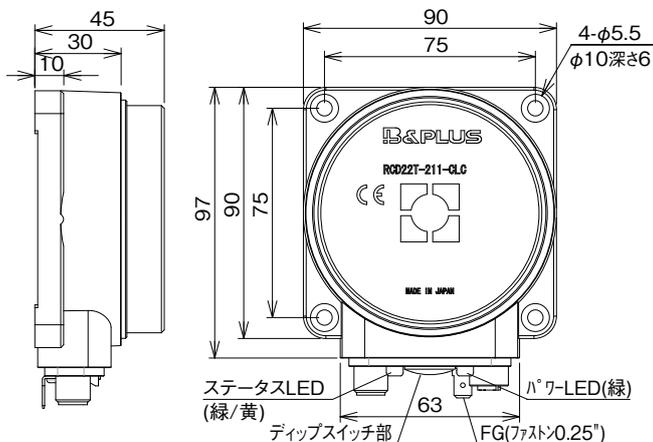


CC-Link 仕様 / サイズ : 97 x 90

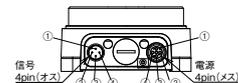
伝送距離  
3...5mm

リモート部

ベース部

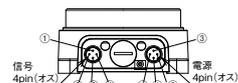


リモート部の配線



ピン	信号 (4pin)	電源 (4pin)
1	SLD	+24V
2	DB	未使用
3	DG	24G
4	DA	未使用

ベース部の配線



ピン	信号 (4pin)	電源 (4pin)
1	SLD	+24V
2	DB	未使用
3	DG	24G
4	DA	未使用

リモート部	
型式	CC-Link RCD22T-211-CLC
ドライブ電圧	24V ± 1.5V DC
ドライブ電流	≤ 2A
伝送距離	3...5mm
許容軸ズレ	± 4mm
使用周囲温度	0...+50°C
保護構造	IP 67
接続コネクタ <sup>1)</sup>	M12 コネクタ / 信号 : 4 pin(オス)、電源 : 4 pin(メス)
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	800g
同梱品	フェライトコアクランプ <sup>2)</sup> (灰色 x2・白色 x1)

ベース部	
型式	CC-Link RCD22E-211-CLC
電源電圧	24V DC ± 5% (リップル含む)
消費電流	≤ 3A
伝送信号	CC-Link データ
伝送速度	156K...10M bps (ディップスイッチにて変更)
起動時間	≤ 2 秒 <sup>3)</sup>
使用周囲温度	0...+50°C
保護構造	IP 67
接続コネクタ <sup>1)</sup>	M12 コネクタ / 信号 : 4 pin(オス)、電源 : 4 pin(オス)
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	800g
同梱品	フェライトコアクランプ <sup>2)</sup> (灰色 x2・白色 x1)

- 1) 使用するコネクタケーブルについては CC-Link 協会推奨品からお選び下さい。  
2) 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。

- 3) リモートシステムの起動時間です。  
CC-Link の起動時間はシステムにより異なります。

### ボーレート設定

bps	SW1	SW2	SW3
156K	OFF	OFF	OFF
625K	ON	OFF	OFF
2.5M	OFF	ON	OFF
5M	ON	ON	OFF
10M	OFF	OFF	ON

■本ユニットは、局種類、占有局数等の設定は必要ありません。内蔵ディップスイッチによるボーレートおよび内部終端抵抗の設定のみでご使用いただけます。

### ご使用上の注意

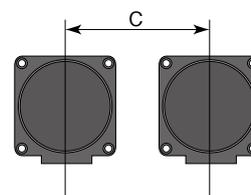
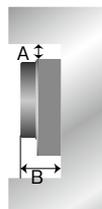
- 本製品は自己発熱の影響を軽減するため、金属への取付を推奨します。
- CC-Link の両端には、必ず終端抵抗を接続して下さい。終端抵抗は、リモート部側とベース部側に各2個必要です。
- 接続用コネクタおよびケーブルはお客様でご用意下さい。

### 設置条件

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。

■周囲金属

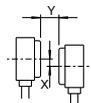
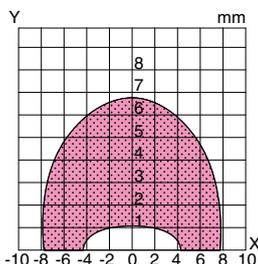
■並列設置



型式	A(mm)	B(mm)	C(mm)
RCD22T-211-CLC	50	45	300
RCD22E-211-CLC			

### 伝送領域図 (代表例: 電源電圧 24V 時 / 金属非埋め込み)

RCD22T-211-CLC / RCD22E-211-CLC



X : 軸ズレ (mm)  
Y : 伝送距離 (mm)

■ ドライブ電流 ≤ 2A

