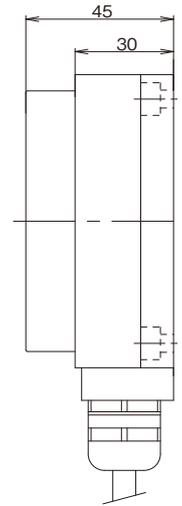
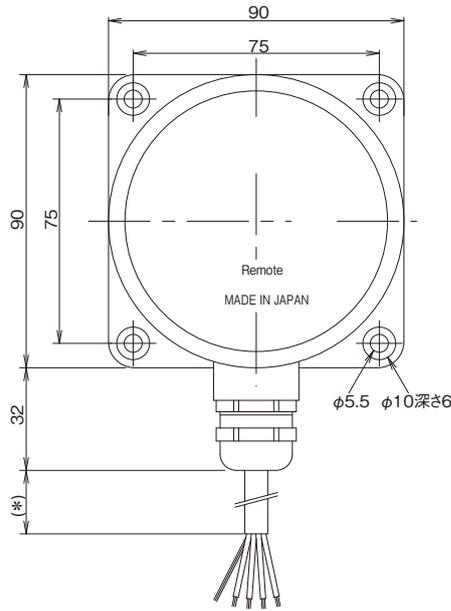


サイズ：90 x 90
伝送距離：3...10mm

リモート部 / ベース部
寸法図共通



(*)ケーブル長
RCD11T=1m/標準、max.3m
RCD11E=2m/標準、max.3m

A045

配線	
+24V	赤
0 V	黒
TXD	白
RXD	緑
GND	シールド

リモート部	
型式	RS-232C RCD11T-211-PU-01
ドライブ電圧	24V ± 1.5V DC
ドライブ電流	≤ 1A
伝送距離 ^{※2}	3...10mm 4...6mm
許容軸ズレ	± 5mm ± 5mm
ドライブ電流	≤ 500mA ≤ 1A
使用周囲温度	0...+50°C
保護構造	IP67
接続ケーブル	PUR / φ 7.6, 4x0.75mm ² シールド付き
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	本体 600 g + ケーブル 90 g x 1 m

ベース部	
型式	RS-232C RCD11E-211-PU-02
電源電圧	24V DC ± 5% (リップル含む)
消費電流	≤ 3A
伝送信号	RS-232C、全二重、非同期式
伝送速度	4800...38400bps、データチェック無し
通信遅れ	≤ 20 μ sec
使用周囲温度	0...+50°C
保護構造	IP67
接続ケーブル	PUR / φ 7.6, 4x0.75mm ² シールド付き
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	本体 620 g + ケーブル 90 g x 2 m

使用可能な接続機器

電源電圧	24V DC
消費電流の合計	≤ 1A
残留電圧	---
負荷電流	---

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 D を参照してください。

※2 ドライブ電流は、伝送距離、軸ズレにより変動します。

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。