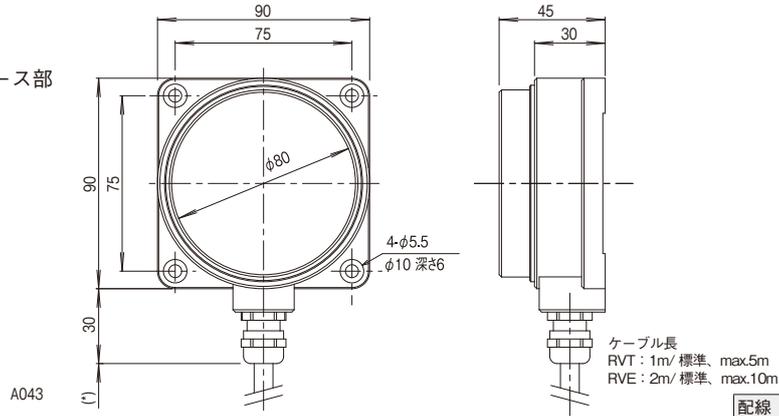


リモートパワーサプライシステム  
対向型 給電仕様

■上段：24V DC/2A ■下段：12V DC/2.5A

サイズ：90 x 90  
伝送距離：4...9mm

リモート部 / ベース部  
寸法図共通



配線 茶：+ / 青：-

リモート部	
型式	RVT-211-22-PU-01
ドライブ電圧	24V ± 1.5V DC
ドライブ電流	≤ 2A
伝送距離	4...9mm / 6...8mm
許容軸ズレ	± 5mm / ± 3mm
ドライブ電流※2	≤ 1A / ≤ 2A
使用周囲温度	0...+50°C
保護構造	IP67
接続ケーブル	PUR / φ 7.8, 2x1.25mm <sup>2</sup> +2x0.2mm <sup>2</sup> シールド付 [RB]
備考	ケーブル4芯のうち2本(黒・白:0.2mm <sup>2</sup> )は未使用。

使用可能な接続機器	
電源電圧	24V DC
消費電流の合計	≤ 2A

接続機器の消費電流の合計値は、ドライブ電流値以下として下さい。

※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。

ベース部	
型式	RVE-211-2-PU-02
電源電圧	24V DC ± 5% (リップル含む)
消費電流	≤ 4A
使用周囲温度	0...+50°C
保護構造	IP67
接続ケーブル	PUR / φ 7.8, 2x1.25mm <sup>2</sup> +2x0.2mm <sup>2</sup> シールド付 [RB]
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 620g + ケーブル 120g x 2m
備考	ケーブル4芯のうち2本(黒・白:0.2mm <sup>2</sup> )は未使用。

設置条件※1

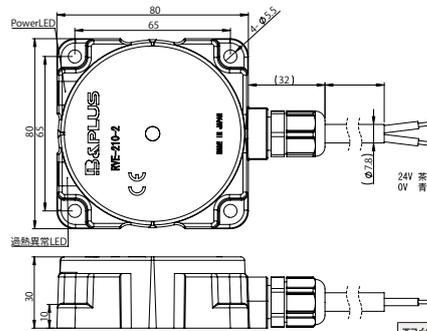
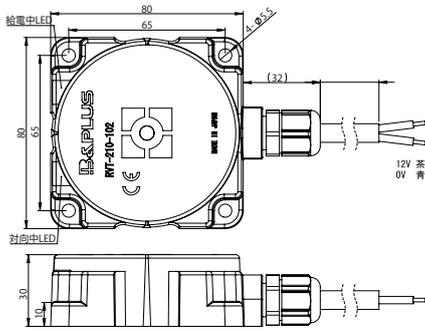
周囲金属による影響及び、製品間の相互干渉を避けるため、必ず下表に示す値以上の空間を開けて設置してください。

型式	A(mm)	B(mm)	C(mm)
RVT-211-22-PU-__	50	45	300
RVE-211-2-PU-__			

サイズ：80 x 80  
伝送距離：4...10mm

リモート部

ベース部



配線 茶：+ / 青：-

リモート部	
型式	RVT-210-102-PU-01
ドライブ電圧	12V ± 5%
ドライブ電流	2.5A
伝送距離※2	4...10mm
許容軸ズレ	± 5mm
使用周囲温度	0...+50°C
LED表示	給電 / 対向の状態をLEDで表示する
保護構造	IP67
接続ケーブル	PUR / φ 7.8 / 2x1.5mm <sup>2</sup>

使用可能な接続機器	
電源電圧	12V DC
消費電流の合計	≤ 2.5A

接続機器の消費電流の合計値は、ドライブ電流値以下として下さい。

※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 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。

ベース部	
型式	RVE-210-2-PU-02
電源電圧	24V DC ± 10% (リップル含む)
消費電流	≤ 2A
LED表示	電源 / 過熱異常をLEDで表示する
使用周囲温度	0...+50°C
保護構造	IP67
接続ケーブル	PUR / φ 7.8 / 2x1.5mm <sup>2</sup>
材質	本体ケース：PBT
重量	本体 280g + ケーブル 82g x 2m
備考	ベース部は、常時金属と対向することは避けてください。金属の加熱 / 内部素子の破損の可能性があります。

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。

型式	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)
RVT-210-102-PU-__	50	30	300	30
RVE-210-2-PU-__				