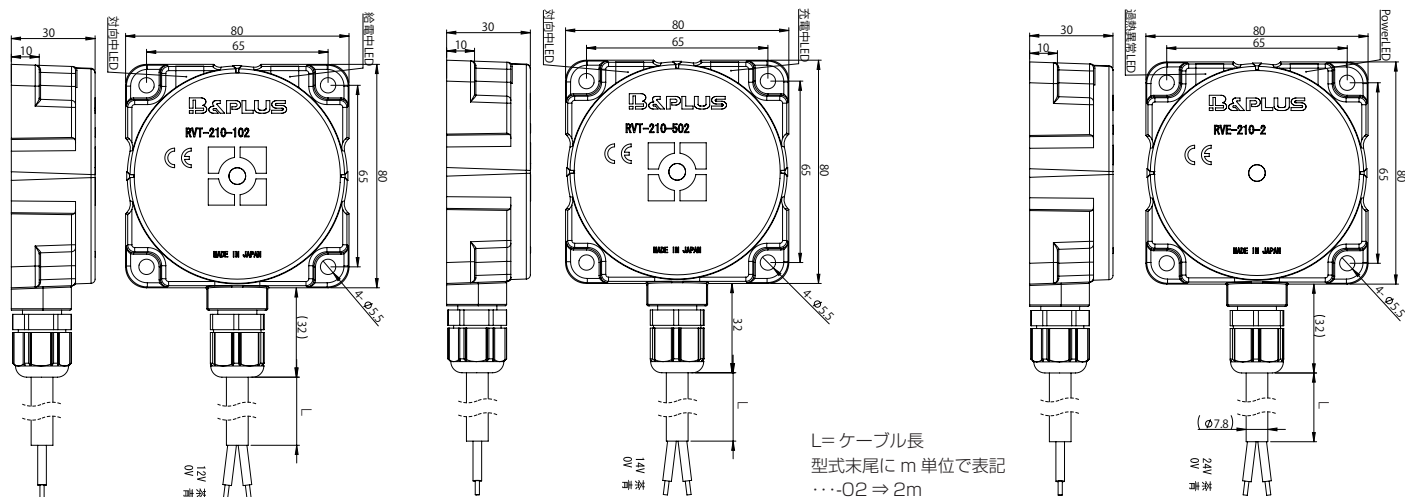


リモートパワーサプライシステム 30W 充電 / 給電仕様

<外形寸法図>



リモート部		
型式	RVT-210-102-PU-__ 給電仕様	RVT-210-502-PU-__ 充電仕様 (鉛蓄電池専用)
定格伝送距離	4 ~ 10mm	4 ~ 10mm
軸ズレ	± 5mm	± 5mm
ドライブ電圧	12V ± 5%	14.4V CV 制御上限電圧
ドライブ電流	2.5A	2A CC 制御電流
LED 表示	給電中を黄 LED、対向中を緑 LED で示す。	給電 / 充電の状態を LED で示す。
使用周囲温度	0...+50℃	
保護構造	IP67	
接続ケーブル	PUR / φ 7.8mm / 2x1.5 mm ²	
材質 本体ケース	PBT	
重量	本体 280g+ケーブル 82g/m	

ベース部	
型式	RVE-210-2-PU-__
使用電圧	24V DC ± 10% (リップルを含む)
消費電流	≤ 2A
LED 表示	電源供給を LED の点灯で示す
使用周囲温度	0...+50℃
保護構造	IP67
接続ケーブル	PUR / φ 7.8mm / 2x1.5 mm ²
材質 本体ケース	PBT
重量	本体 280g + ケーブル 82g/m
備考	

設置条件

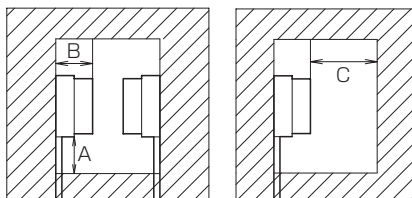
周囲金属による影響及び、製品間の相互干渉を避けるため、必ず下表に示す値以上の空間を開けて設置してください。

(ネジの締付トルク⇒ 1.5N・m)

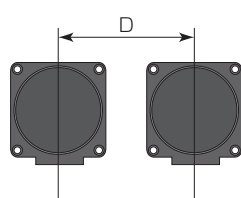
型式	A	B	C	D
RVE-210-2-PU-__	50	30	30	300
RVT-210-102-PU-__				
RVT-210-502-PU-__				

(mm)

■周囲金属



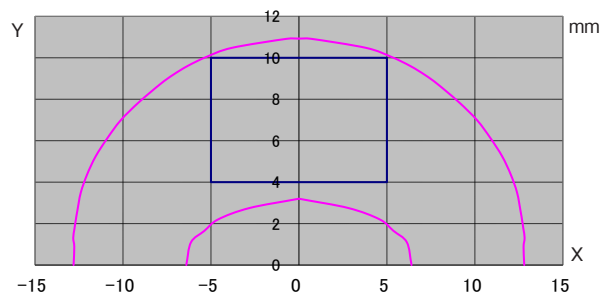
■並列設置



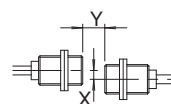
ご注意

ベース部は常時金属と対向することは避けください。金属の加熱 / 内部素子の破損の可能性があります。

伝送領域図



定格動作距離	軸ズレ	ドライブ電流
4...10mm	± 5mm	≤ 2.5A (給電仕様:RVT-210-102)
4...10mm	± 5mm	≤ 2.0A (充電仕様:RVT-210-502)



X : 軸ズレ (mm)
Y : 伝送距離 (mm)