

③電源ON/OFF用スライドスイッチをONにすることで、中継機の電源が入ります。(LEDが点滅します)

注1: 推奨ケーブルグランドの適合ケーブル径は $\phi 6$ ~ $\phi 12$ です。

注2: 本安回路の外部配線は配線キャパシタンス C_C 、配線インダクタンス L_C の配線条件を満足する必要があります。

C_i は中継機の内部キャパシタンス値で $C_i=0$

L_i は中継機の内部インダクタンス値で $L_i=1 \mu H$

C_o は中継機に接続するパリアの許容キャパシタンス値

L_o は中継機に接続するパリアの許容インダクタンス値

注3: パリア接続用端子台(CN1)の適合電線は以下となります。

単線および撚線 : $0.2mm^2$ ~ $1.5mm^2$

棒端子スリーブなし : $0.25mm^2$ ~ $1.5mm^2$

棒端子スリーブあり : $0.25mm^2$ ~ $0.75mm^2$

注4: 中継機とパリアを接続して使用する場合、中継機に電池を取り付けることはできません。

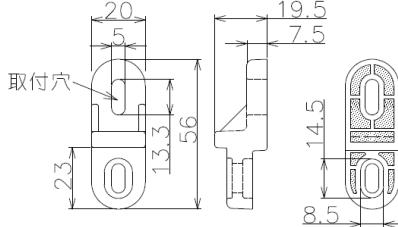
注5: 中継機とパリアを接続して使用する場合、EB3S形センサパリアのS1,A1,C1端子は配線しないでください。

6 アクセサリ販売品

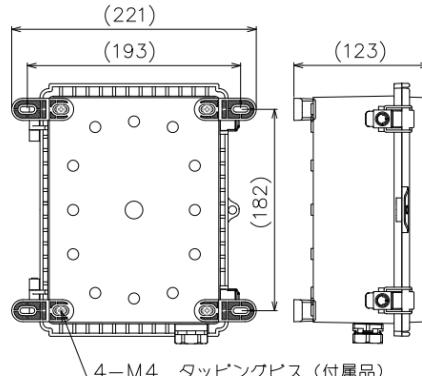
品名	形式
塩化チオニルリチウム電池	TL-5930/S
樹脂製取付足	BFL-1S
ポール取付金具	SSK-170
ポール取付用ベルト	PKB-10S

7 樹脂製取付足の取付

●樹脂製取付足の外形寸法 (mm)



●樹脂製取付足取付後の本体外形寸法 (mm)



①付属のM4タッピングビスを使用して、樹脂製取付足(4個)を本体背面のタッピングビス用穴に取り付けてください。タッピングビスの推奨締付トルクは0.7N・mです。

②樹脂製取付足の取付穴を使用して、中継機を設置してください。

注1: M4タッピングビスは中継機の下穴にまっすぐ挿入し、ネジ締めをしてください。推奨締付トルクで固定できない場合、タッピングビスを一度取り外し、樹脂カスを取り除き、再度まっすぐにネジ締めをしてください。または、推奨締付トルクの0.7N・mを0.1N・mずつ数値を上げていき、樹脂製取付足が固定するまでネジ締めを行ってください。1.0N・m以上のトルクで締め付ける場合、タッピングビスのネジ山が壊れる可能性があるため、注意してネジ締めを行ってください。

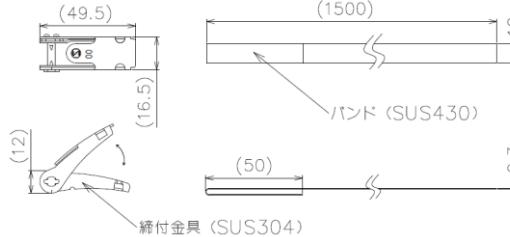
注2: ベントが天面になる方向で中継機を設置することは止めてください。

定するまでネジ締めを行ってください。1.0N・m以上のトルクで締め付ける場合、タッピングビスのネジ山が壊れる可能性があるため、注意してネジ締めを行ってください。

注2: ベントが天面になる方向で中継機を設置することは止めてください。

9 ポール取付用ベルト

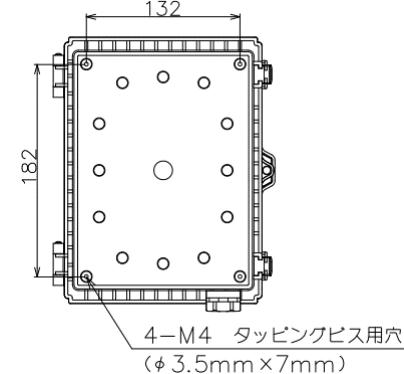
●ポール取付用ベルトの外形寸法 (mm)



①ポール取付用ベルトに付属されているマニュアルを参照して、中継機をポールに設置してください。

10 アクセサリを使用しない中継機の設置

①アクセサリを使用しないで中継機を設置する場合、本体背面のM4タッピングビス用穴を使用してください。



注1: M4タッピングビスは製品(中継機)に付属されていないため、ユーザ様にて購入してください。

注2: ベントが天面になる方向で中継機を設置することは止めてください。

IDECK株式会社

本社 〒532-0004 大阪市淀川区西宮原2-6-64

<https://jp.idec.com/>

取扱説明書にご不明な点がございましたら、
製品問合せ窓口にお問い合わせください。

製品問合せ窓口▶

