

# SmartZone™ G5 温度および湿度センサー

PANDUIT™

仕様書

## 仕様

パンドウイトの温度および湿度センサーにより、G5 iPDU に包括的な環境モニタリング機能が加わります。環境センサーに内蔵されているマイクロチップがアナログ信号をデジタル形式に変換してからiPDU にデータが送られるため、データ精度が大きく向上します。このスマート設計によりプラグ&プレイで簡単に取り付けができ、完了までにわずかな時間しかかかりません。センサーの取り付けと継続的な機器のメンテナンスは、クイックカプラーとイーサネットパッチコードの使用でさらに容易になります。センサーの便利な拡張、機器の移動、ラックエンクロージャドアを取り外す際に切断が簡単になります。



EA001



EB001



EC001

### SmartZone™ G5 温度および湿度センサー

温度センサー:	EA001
温湿度センサー:	EB001
温湿度センサー+2温度センサー:	EC001

## 技術情報

寸法: 44 x 21 x 11 mm

取付方法: 結束バンド

\* 取付用固定具付き

## 主な機能と利点

RJ45 接続	RJ45 プラグソケットを使用した標準のパッチコード接続が可能です
多様な取付方法	ラック内やデータセンター、施設内に簡単に設置できるように、様々な取り付けオプションを用意しています
iPDU に直接接続	G5 iPDU ファームウェアに対して自己識別するので設置が簡単です

## 用途

SmartZone™ G5 温度および湿度センサーにより、包括的環境モニタリング機能が iPDU に加わります。センサーをキャビネットやドアに結束バンドを使用して固定。センサーの背部にマグネットが加えられたため、装着が簡単です。アクセサリを iPDU やセンサーハブ (EF001) に、RJ45 クイックカプラーやイーサネットパッチコードを介して接続できます。

## 技術的仕様

電気	
使用電圧	5V DC
精度	±2° ±5% RH (5~50°時) 10~90% RH
測定範囲	0°~+65°、10~90% RH、結露がないこと
物理	
長さ	2 m
環境	
標高 (使用時/保管時)	0 ~ 3048m (0 ~ 10000 フィート) / 0 ~ 15240 m(0~50000 フィート)
温度 (使用時/保管時)	0°~+65° (32~149°F)/-20~+ 70° (-4 ~ 158°F)
湿度 (使用時/保管時)	RH 0~95%、結露がないこと (保管時) RH 10~90%、結露がないこと (使用時)
準拠	
環境検証	RoHS、WEEE

## 製品構成



温度センサーまたは温湿度センサー



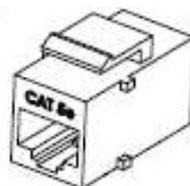
温湿度センサー+ 2温度センサー

結束バンド



RJ45 クイックカプラー  
(別売)

部品番号:  
CC5E88BL



標準イーサネット延長  
ケーブル (別売)

長さ 2.0 m  
部品番号:  
UTP28CH2MBL



### 世界各地の支社および営業所

PANDUIT CANADA  
オンタリオ州、マーカム  
cs-cdn@panduit.com  
電話: 800.777.3300

PANDUIT EUROPE LTD.  
英国、ロンドン  
cs-emea@panduit.com  
電話: 44.20.8601.7200

PANDUIT SINGAPORE PTE.LTD.  
シンガポール  
cs-ap@panduit.com  
電話: 65.6305.7575

PANDUIT JAPAN  
日本、東京  
cs-japan@panduit.com  
電話: 81.3.6863.6000

PANDUIT LATIN AMERICA  
メキシコ、グアタハラ  
cs-la@panduit.com  
電話: 52.33.3777.6000

PANDUIT AUSTRALIA PTY.LTD.  
オーストラリア、ビクトリア  
cs-aus@panduit.com  
電話: 61.3.9794.9020

バンドウイット製品の保証については、[www.panduit.com/warranty](http://www.panduit.com/warranty) をご覧ください。

### 詳しい情報は

<http://www.panduit.co.jp/> にお問い合わせください。  
カスタマーサービスのメールアドレス: [jpn-toiwase@panduit.com](mailto:jpn-toiwase@panduit.com)  
電話: 03-6863-6060

# PANDUIT™

©2018 Panduit Corp.  
ALL RIGHTS RESERVED.  
PUSP71--WW-JPN  
1/2018