

仕様

温度センサーは、G5/G6 iPDU を介して、ラック内の特定のポイントの包括的な温度監視を行います。単一のセンサーは、ホットアイルまたはコールドアイルのラック上部の温度状態の監視に最適です。この温度センサーは、G5/G6 iPDU にデータを転送する前にアナログ信号をデジタルフォーマットに変換するマイクロチップを組み込んで設計されており、より精度の高いデータを提供します。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によって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ードアを取り外す際に切断が簡単になります。



EA001

温度センサーキット

温度センサーキット:

EA001

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
G5/G6 iPDU に直接接続	G5/G6 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

温度センサーキットにより、包括的環境モニタリング機能が G5/G6 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。センサーは、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、G5/G6 iPDU やセンサーハブ (EF001) に接続できます。

温度センサーキット

技術的仕様

電気	
使用電圧	5VDC
精度	±2 °C ±5% RH (5~50°C) 10~90% RH
測定範囲	0°C~+65°C、10 – 90% RH、結露がないこと
物理	
長さ	2m
環境	
標高範囲、MSL以上 (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)	使用時: 0°C ~ +65°C (32 ~ 149°F) / 保管時: -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)
規格	
環境検証	ROHS, WEEE

製品構成

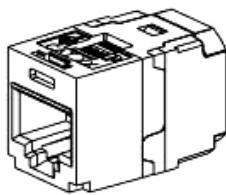


温度センサー



結束バンド

推奨製品



RJ45 クイックカプラー
(別売)

部品番号: **CC688BL**



標準イーサネット延長ケーブル
(別売) 長さ 2.0m

部品番号: **UTP28CH2MBL**

注意: 温度センサーは G5/G6 iPDU だけに接続してください。他の機器に接続すると破損する可能性があります。

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

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

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

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

PANDUIT LATIN AMERICA
メキシコ、グアダラハラ
cs-la@panduit.com

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

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

詳しい情報は

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

PANDUIT™

© 2024 Panduit Corp.
ALL RIGHTS RESERVED.
PUSP71-WW-JPN
6/2024