

サブユニット《DT-S-TH4》はメインユニット《DT-M01》および専用センサ《DT-TH01》と接続することで、温湿度を4点まで監視することができます。

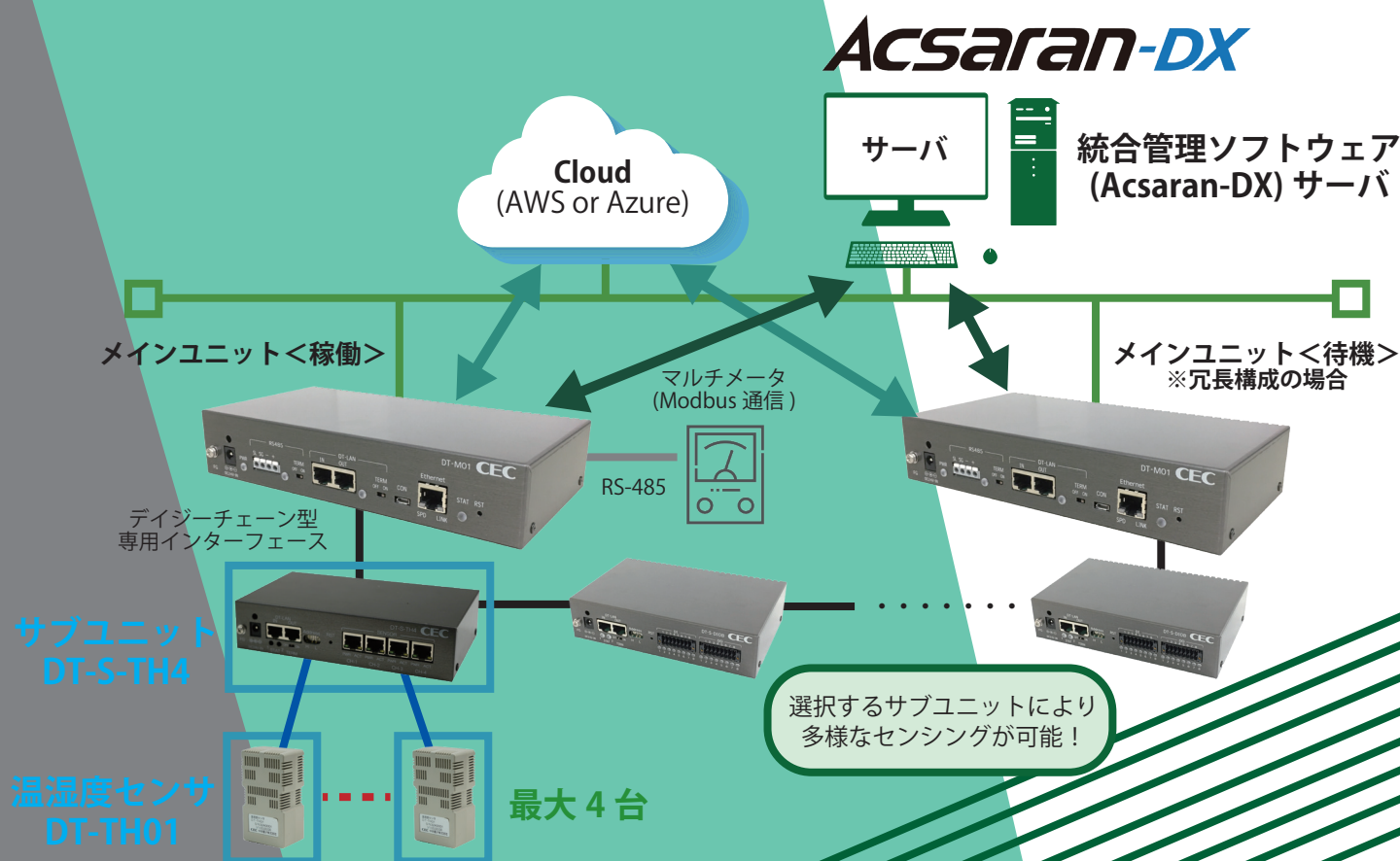


サブユニット DT-S-TH4



温湿度センサ DT-TH01

システム構成イメージ



サブユニット《DT-S-TH4》、温湿度センサ《DT-TH01》仕様

サブユニット《DT-S-TH4》センサ接続ポート仕様	
接続ポート数	4 点
ポート名	CH-1 ～ CH-4
接続コネクタ	RJ45
接続ケーブル	CAT5e ストレートケーブル 最長100mまで

サブユニット《DT-S-TH4》、 温湿度センサ《DT-TH01》仕様

温湿度センサ《DT-TH01》仕様

測定範囲	温度	- 20 ~ +75℃
	湿度	10 ~ 90%RH (結露しないこと)
測定精度	温度	最大 ±1.8℃ (0℃ ~ 75℃において)
	湿度	最大 ±4.0%RH (20 ~ 60%RH、25℃において)
分解能	温度 0.1℃、湿度 0.1%RH	
寸法 / 重量	71mm(W) × 40mm(D) × 27mm(H) / 約 40g	
更新間隔	5 秒毎	

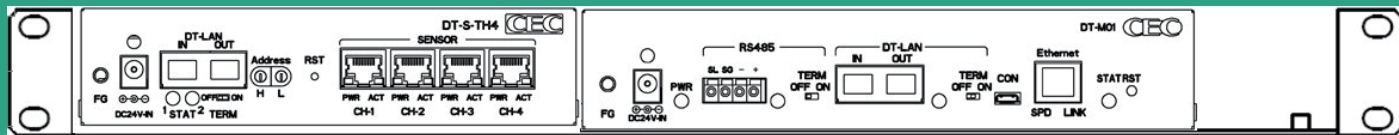
サブユニット《DT-S-TH4》仕様

外形寸法	178(W) × 110(D) × 42(H) mm
デジチエイン型 専用インターフェース	ケーブル仕様 :STP カテゴリ 5e 以上を推奨 メインユニット、サブユニット全体の最大総延長距離 : 300m (HUB2 台を接続することで、最大 900m の配線長が可能)
動作環境	温度 -10 ~ +50 °C 湿度 10 ~ 90 %RH(結露無きこと) 湿気、油、鉄分の多い場所、ほこりが多い場所および腐食性ガスの発生する場所は除く
電源	専用 AC アダプタ (入力定格 AC100V±10%、オプション品) もしくは DT-H01 より供給 (DC24 V±10%/100 mA 以下)
振動	0.2G 以下
質量	0.6kg 以下

- ・オプションの DIN レール取付パーツ (EW05-DNR) を本装置背面に取付けることで、本装置を DIN レールに取り付けることができます。
- ・オプション品のラック取付ブラケット (EW05-BK-A) をご使用いただくと、ネットワーク機器等を収容する 19 インチラック (EIA 規格準拠) に簡単に収納することができます。

搭載イメージ図を以下に示します。

19 インチラック搭載イメージ (DT-S-TH4 と DT-M01 の搭載例。DT-M01 の代わりに DT-S-xxx サブユニット搭載可)



CEC

中央電子株式会社

商品営業部 〒192-8532 東京都八王子市元本郷町 1 丁目 9 番 9 号
TEL (042) 621-5531 FAX (042) 627-3153

西日本営業所 〒532-0011 大阪府淀川区西中島 5 丁目 14 番 5 号 ニッセイ新大阪南口ビル 8 階
TEL (06) 6303-0641 FAX (06) 6303-0645

代理店

Webページ (下記URL) にて最新の製品情報・
シーン別事例紹介などをご覧いただけます
＜中央電子株式会社ホームページ＞
URL: <https://www.cec.co.jp/>

Webでのお問い合わせは、下記URLをご参照ください
＜中央電子株式会社お問い合わせフォーム＞
URL: <https://www.cec.co.jp/contact>



お問い合わせは商品営業部または西日本営業所まで

※機能向上のため、おことわりなしに仕様の一部を変更する場合がございますのでご了承ください。
※記載されている商品名、会社名は各々該当する会社の登録商標または商標です。

C202402-000-1309/OD 制作:2024年2月