

nLink+ EC



内部取付用トランスミッタ

- *nSens センサ1台を接続可能
- *2つのアナログ出力(0/4-20mA もしくは 0/2-10V)、Modbus 出力(RS485)のいずれかを選択可能
- *キャビネット内取付用

概要

製品名	nLink+ IP
Art. No.	2602080(アナログ出力) 2602240(Modbus 出力)
電源入力	24V DC 許容電圧範囲：5～39V
ディスプレイ	なし
アナログ出力	電流 0/4..20mA または電圧 0/2..10V 精度： <0.05% of span 直線性： <0.05% of span 温度効果： 0.005% of span / °C 負荷 (I): min. 0Ω / max. 500Ω or (Uin-2V)/Imax 抵抗負荷 (U): min. 10 kΩ / max. ∞Ω
ハウジング素材	PA6.6(UL94V0), 取付レールホルダー
保護等級	なし、保護のためキャビネット内への取付を推奨
はんだ材	鉛不使用 (RoHS 準拠)
使用温度範囲	0～50°C
保管温度範囲	-10～60°C (結露なきこと)
互換性	V2.14 以降の全ての nSens-HT センサと、全ての nSens-dp センサに対応
CE-/EMC	Safety : IN 61010-1:2010 EMC : IEC 61000-6-2:2016, EN 61000-6-2:2019 IEC 61000-6-3:2020, EN 61000-6-3:2007+A1:2011

電気設備

※温度・湿度の精度はセンサプローブの性能に依存します。

クランプレンジ	0.13 ~ 1.5mm ² (押し込み スプリングクリップ)
ワイヤ	w. plastic collar ferrule DIN 46228/4: 0.25 - 0.75 mm ² w. wire end ferrule DIN 46228/1: 0.25 - 1.50 mm ² Solid, min. H05(07) V-U 0.2 - 1.50 mm ² Wire connection cross section AWG28 - 14

※ ケーブルの仕様は設置場所によって異なります。設計者、設置者の責任において決定してください。
重機計器類は、同じ電源配線を共有しないでください。必要に応じてノイズフィルタやサージプロテクタを使用してください。

EMC 保護のため、以下の対策を取ることを推奨します：

- ・干渉を発する配線は、測定ユニットや分析ユニットから分離すること。
- ・測定ケーブルと電源ケーブルの並列接続は避け、異なるチャンネルを分離して使用すること
(詳細については欧州規格 EN50170 を参照)。

寸法

