

ネットワークドライバ ND-100

データロガー TDS-540を用いたシステム 最大10系統、1000点の測定が可能

制御側のデータロガーTDS-540にネットワークドライバND-100を接続、ドライバから2線ケーブルで接続されたネットワークモジュールを制御するシステム。1系統(ドライバ1台)にネットワークモジュール100台まで接続(2chモジュールの場合200点)、最大10系統(ドライバ10台)/1000点の測定ができます。また、ASW/SSW系のスイッチボックスと併用可能です。

ネットワークドライバ ND-100



TDSシリーズ測定器のASW/SSW系スイッチボックス延長ケーブルの系統から各モジュールを駆動するドライバインターフェース
多点・長距離配線が必要とする現場から、従来のスイッチボックスによる計測システムに測点を追加する際に有効です。

仕様

接続台数	低消費型ネットワークモジュール使用時最大100台	
延長距離	低消費型ネットワークモジュール使用時 2km	
接続可能データロガー	TDS-540	
TML-NET接続	端子台 専用2心シールドケーブル接続用NDISコネクタ	
機能	3線信号を2線信号に変換 ネットワークモジュールへの電源供給	
電源	データロガーより供給 ※複数系統で延長時ブースタ電源が必要	
ブースタ電源	AC 電源	定格電圧 AC100 ~ 240V 50/60Hz 最大消費電力 80VA MAX
	DC 電源	定格電圧DC9 ~ 18V 最大消費電流2.0A MAX
使用温湿度範囲	0 ~ +50℃ 85%RH以下(結露を除く)	
外形寸法	150(W)×45(H)×100(D)mm(突起部を除く)	
質量	約500g	
標準付属品	取扱説明書 1部 AC電源ケーブル (CR-01) 1本 接続ケーブル1.5m (CR-65) 1本 保証書 1部	

システムブロック図

