

QZ9100



状態監視アプリケーション ハードウェアパッケージ

moneo Starterkit

ライセンスパッケージQM9101と一緒にご購入下さい。



アプリケーション

アプリケーション

機能

互換性

データ管理

ファンやポンプのモータ等、シンプルなマシンの状態監視用

コネクタケーブル/電源/Wi-Fi接続機器

振動センサ/スピードセンサ/温度センサ/IO-Linkマスタ (4種類)

データ収集・処理の中心ポイントとなるハードウェアを含む

専門知識不要で社内ITインフラ内への統合・スケーリングがいつでも可能

モータの巻上温度

速度検出

振動速度 (vRMS)

加速度 (a-RMS)

加速度RMS値に対するピーク値 (クレストファクタ)

加速度ピーク値 (a-Peak)



出力		
ビデオ出力数	2, (DisplayPort)	
ソフトウェア / プログラミング		
言語	ドイツ語, 英語, フランス語, イタリア語, スペイン語, ポルトガル語, 中国語, 日本語, 韓国語, ロシア語	
オペレーティングシステム	Debian Linux 10	
必要とするシステム		
インターネットブラウザ	Google Chrome, Mozilla Firefox, (サポートバージョン情報は最新リリースノートをご覧ください)	
インターフェース		
通信インターフェース	Ethernet, USB	
Ethernet インターフェース数	2, (GBit)	
USB インターフェース数	4, (3 x USB 3.0, 1 x USB 2.0 Type A)	
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	0～70
保存温度	[°C]	-20～60
最大相対湿度	[%]	95, (40 °C 結露なきこと)
保護構造	IP 40	
試験 / 認証		
衝撃耐性	IEC60068-2-27	50 (x 9.81 m/s²) 11 ms
振動耐性	IEC 60068-2-6	4 Grms / 5～500 Hz
機械的仕様		
重量	[g]	8670
外形寸法	[mm]	35 x 105 x 150
ハードウェア		
プロセッサ	Intel Atom E3940 Quad Core	
TPMチップ	V 2.0	
BIOS	AMI UEFI (128 Mbit)	
動作メモリ	8 GB	
大容量ストレージ	256 GB SSD	
アクセサリ		
付属品	moneo appliance; 1 x 35x 105 x150, moneo インストール済, QHA210	
	Wi-Fiアクセスポイント; 1 x Ø 68 / L = 74, ZB0878	
	振動センサ; 2 x Ø 22 / L = 63,5, VVB001	
	スイッチング電源 DC 24 V; 1 x 124 x 40 x 122,5, DN4011	
	ケーブル型温度センサ(ボルトオンセンサ); 1 x 12 x 8,7 x 51, TS2229	
	温度センサ用測定信号変換器; 1 x 52 x 25 x 18, TP3231	
	IoTインターフェース内蔵IO-Linkマスタ; 1 x 152 x 59,3 x 38,4, AL1350	
	モーションコントローラ; 1 x M12 x 1 / L = 60, DI5028	
	Ethernet 中間ケーブル; 1 x 2 m, E12090	
	Ethernet 中間ケーブル; 1 x 2 m, EC2080	
	中間ケーブル; 3 x 2 m, EVC013	
	中間ケーブル; 1 x 0,3 m, EVC010	
	コネクタ(ソケット); 1 x 2 m, EVC001	

QZ9100



状態監視アプリケーション ハードウェアパッケージ
moneo Starterkit

備考	
備考	ライセンスパッケージQM9101と一緒にご購入下さい。
梱包数	1 個