

QZ9100



Paket hardware untuk memulai dan menguji aplikasi
pemantauan kondisi dengan mudah

moneo Starterkit

hanya dijual jika dikombinasikan dengan paket lisensi QM9101



Aplikasi

Aplikasi	Pemantauan kondisi pada motor kipas, pompa, dan mesin yang simpel lainnya
Deskripsi konten	komponen yang cocok termasuk perkabelan, suplai daya, dan koneksi wifi dengan sensor getaran, sensor kecepatan, sensor suhu, master IO-Link (4 arah) termasuk hardware sebagai titik pusat untuk pengumpulan data dan pemrosesan
Kompatibilitas	dapat diintegrasikan ke dalam infrastruktur IT perusahaan dan disesuaikan kapan saja tanpa pengetahuan khusus

QZ9100



Paket hardware untuk memulai dan menguji aplikasi
pemantauan kondisi dengan mudah

moneo Starterkit

Manajemen data

		suhu koil pada motor
		pengukuran kecepatan
		nilai efektif kecepatan getaran (vRMS)
		nilai efektif akselerasi (a-RMS)
		rasio nilai maksimum terhadap nilai efektif akselerasi (faktor puncak)
		nilai maksimum akselerasi (a-Peak)
Output		
Jumlah output video		2; (DisplayPort)
Software/pemrograman		
Bahasa		Jerman; Inggris; Prancis; Italia; Spanyol; Portugis; Cina; Jepang; Korea; Rusia
Sistem operasi		Debian Linux 10
Persyaratan sistem		
Browser web		Google Chrome; Mozilla Firefox; (versi yang didukung: lihat catatan rilis terbaru)
Interface		
Interface komunikasi		Ethernet; USB
Jumlah interface Ethernet		2; (GBit)
Jumlah interface USB		4; (3 x USB 3.0; 1 x USB 2.0 Type A)
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	0...70
Suhu penyimpanan	[°C]	-20...60
Kelembapan udara relatif maks.	[%]	95; (40 °C non kondensasi)
Perlindungan		IP 40
Pengujian/persetujuan		
Tahan guncangan		IEC60068-2-27
Ketahanan terhadap getaran		IEC 60068-2-6
Data teknis		
Berat	[g]	8670
Dimensi	[mm]	35 x 105 x 150
Hardware		
Prosesor		Intel Atom E3940 Quad Core
Chip TPM		V 2.0
BIOS		AMI UEFI (128 Mbit)
Memori kerja		8 GB
Penyimpanan massal		256 GB SSD

QZ9100



Paket hardware untuk memulai dan menguji aplikasi
pemantauan kondisi dengan mudah

moneo Starterkit

Aksesoris

Item dikirim	moneo appliance; 1 x 35x 105 x150, moneo sudah diinstal sebelumnya, QHA210 titik akses WIFI; 1 x Ø 68 / L = 74, ZB0878 Sensor getaran; 2 x Ø 22 / L = 63,5, VVB001 Suplai daya mode switch 24 V DC; 1 x 124 x 40 x 122,5, DN4011 Sensor kabel suhu dengan sensor bolt-on; 1 x 12 x 8,7 x 51, TS2229 Konverter sinyal yang diukur untuk sensor suhu; 1 x 52 x 25 x 18, TP3231 Master IO-Link dengan interface IoT; 1 x 152 x 59,3 x 38,4, AL1350 Pemantau kecepatan; 1 x M12 x 1 / L = 60, DI5028 Kabel koneksi Ethernet; 1 x 2 m, E12090 Kabel koneksi Ethernet; 1 x 2 m, EC2080 Kabel koneksi; 3 x 2 m, EVC013 Kabel koneksi; 1 x 0,3 m, EVC010 Kabel koneksi dengan soket; 1 x 2 m, EVC001
--------------	--

Keterangan

Catatan	hanya dijual jika dikombinasikan dengan paket lisensi QM9101
Jumlah paket	1 buah