

QZ9100



Pachet hardware pentru pornirea și testarea simplă a unui aplica#ii de monitorizare a stării

moneo Starterkit

vânzare numai în combina#ie cu pachetul de licen#ă QM9101



Aplica#ie

Aplica#ie

Descrierea con#inutului

Monitorizarea stării motoarelor de ventilatoare, pompe și alte utilaje simple
elemente compatibile incl. cabluri, sursă de alimentare și conexiune wifi
cu senzori de vibra#ii, senzor de viteză, senzor de temperatură, master IO-Link (4 căi)
incl. hardware ca punct central pentru colectarea și prelucrarea datelor

Compatibilitate

poate fi integrat în infrastructură IT a companiei
și scalat în orice moment fără cuno#tin#e tehnice



Pachet hardware pentru pornirea și testarea simplă a unui aplicații de monitorizare a stării

moneo Starterkit

Gestiunea datelor	temperatură de înfășurare pe motor	
	măsurarea vitezei	
	valoarea efectivă a vitezei vibrațiilor (VRMS)	
	valoarea efectivă a accelerației (a-RMS)	
	raportul dintre valoarea maximă și valoarea efectivă a accelerației (factor de vârf)	
Iesiri		
Numarul de iesiri video	2; (DisplayPort)	
Software / Programare		
Limba	germană; engleză; Franceză; Italiană; Spaniolă; Portugheză; Chineză; Japoneză; Coreană; Rusă	
Sistem de operare	Debian Linux 10	
Condiții sistem		
Navigator Web	Google Chrome; Mozilla Firefox; (versiuni compatibile: a se vedea notele de lansare actuale)	
Interfete		
Interfata de comunicare	Ethernet; USB	
Numar de interfete Ethernet	2; (GBit)	
Numar de interfete USB	4; (3 x USB 3.0; 1 x USB 2.0 Type A)	
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	0...70
Temperatura depozitare	[°C]	-20...60
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului	[%]	95; (40 °C fara condensare)
Protectie	IP 40	
Teste / certificari		
Rezistență la șoc	IEC60068-2-27	50 g 11 ms
Rezistență la vibrații	IEC 60068-2-6	4 Grms / 5...500 Hz
Date mecanice		
Greutate	[g]	8670
Dimensiuni	[mm]	35 x 105 x 150
Hardware		
Procesor	Intel Atom E3940 Quad Core	
Cip TPM	V 2.0	
BIOS	AMI UEFI (128 Mbit)	
Memorie de lucru	8 GB	
Memorie pentru cantități mari de date	256 GB SSD	



Pachet hardware pentru pornirea și testarea simplă a unui aplica#ii de monitorizare a stării

moneo Starterkit

Accesorii	
Articole livrate	moneo appliance; 1 x 35x 105 x150, moneo preinstalat, QHA210
	punct de acces WIFI; 1 x Ø 68 / L = 74, ZB0878
	Senzor de vibra#ie; 2 x Ø 22 / L = 63,5, VVB001
	Componente re#ea comutare 24 V DC; 1 x 124 x 40 x 122,5, DN4011
	Senzor de temperatura cu cablu si surub pe senzor; 1 x 12 x 8,7 x 51, TS2229
	Convertor de semnal pentru senzorii de temperatura; 1 x 52 x 25 x 18, TP3231
	Unitate principală IO-Link cu interfa#ă IoT; 1 x 152 x 59,3 x 38,4, AL1350
	Monitorizare tura#ie; 1 x M12 x 1 / L = 60, DI5028
	Cablu pentru conexiune Ethernet; 1 x 2 m, E12090
	Cablu pentru conexiune Ethernet; 1 x 2 m, EC2080
	Cablu de conectare; 3 x 2 m, EVC013
	Cablu de conectare; 1 x 0,3 m, EVC010
	Cabluri de conectare cu mufa; 1 x 2 m, EVC001
Observa#ii	
Indica#ii	vânzare numai în combina#ie cu pachetul de licen#ă QM9101
Unitate de ambalare	1 buc.