

QZ9100



Πακέτο η/μ εξοπλισμού για την εύκολη έναρξη και δοκιμή μιας εφαρμογής επιτήρησης κατάστασης

moneo Starterkit

πωλείται μόνο σε συνδυασμό με το πακέτο αδείας QM9101



Εφαρμογή

Εφαρμογή

Περιγραφή περιεχομένου

Επιτήρηση κατάστασης σε κινητήρες ανεμιστήρων, αντλιών και άλλες απλές συσκευές
ταύτιση εξαρτημάτων, περιλ. καλωδίωση, τροφοδοσία και σύνδεση wifi
με αισθητήρες κραδασμών, αισθητήρα ταχύτητας,
αισθητήρα θερμοκρασίας, κύρια μονάδα IO-Link (4 θυρών)
περιλ. η/μ εξοπλισμό ως το κεντρικό σημείο συλλογής και επεξεργασίας δεδομένων
μπορεί να ενσωματωθεί στην εταιρική υποδομή IT και
να κλιμακωθεί ανά πάσα στιγμή χωρίς ειδικές γνώσεις

Συμβατότητα



Πακέτο η/μ εξοπλισμού για την εύκολη έναρξη και δοκιμή μιας εφαρμογής επιτήρησης κατάστασης

moneo Starterkit

Διαχείριση δεδομένων

Θερμοκρασία περιέλιξης στον κινητήρα

μέτρηση ταχύτητας

ενεργός τιμή ταχύτητας κραδασμών (vRMS)

ενεργός τιμή επιτάχυνσης (a-RMS)

πηλίκιο της μέγιστης τιμής προς την ενεργή τιμή της επιτάχυνσης (συντελεστής κορυφής)

μέγιστη τιμή επιτάχυνσης (a-Peak)

Έξοδοι

Αριθμός εξόδων βίντεο

2; (DisplayPort)

Λογισμικό / προγραμματισμός

Γλώσσα

Γερμανικά; Αγγλικά; Γαλλικά; Ιταλικά; Ισπανικά;
Πορτογαλικά; Κινέζικα; Γιαπωνέζικα; Κορεατικά; Ρωσικά

Λειτουργικό σύστημα

Debian Linux 10

Προϋποθέσεις συστήματος

Πρόγραμμα περιήγησης
ιστού

Google Chrome; Mozilla Firefox; (υποστηριζόμενες
εκδόσεις; δείτε τρέχουσες σημειώσεις έκδοσης)

Διασυνδέσεις

Διασύνδεση επικοινωνίας

Ethernet; USB

Αριθμός διασυνδέσεων
Ethernet

2; (Gbit)

Αριθμός διασυνδέσεων USB

4; (3 x USB 3.0; 1 x USB 2.0 Type A)

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]

0...70

Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]

-20...60

Μέγιστη επιτρεπτή σχετική
υγρασία [%]

95; (40 °C χωρίς συμπύκνωση)

Βαθμός προστασίας

IP 40

Δοκιμές / εγκρίσεις

Αντοχή σε κρούσεις

IEC60068-2-27

50 g 11 ms

Αντοχή σε δονήσεις

IEC 60068-2-6

4 Grms / 5...500 Hz

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος

[g]

8670

Διαστάσεις

[mm]

35 x 105 x 150

Υλικό

Επεξεργαστής

Intel Atom E3940 Quad Core

TPM τσιπ

V 2.0

BIOS

AMI UEFI (128 Mbit)

Μνήμη λειτουργίας

8 GB

Μαζική αποθήκευση

256 GB SSD



Πακέτο η/μ εξοπλισμού για την εύκολη έναρξη και δοκιμή μιας εφαρμογής επιτήρησης κατάστασης

moneo Starterkit

Παρελκόμενα	
Παρεχόμενα εξαρτήματα	moneo appliance; 1 x 35x 105 x150, moneo προεγκατεστημένο, QHA210
	Σημείο πρόσβασης WIFI; 1 x Ø 68 / L = 74, ZB0878
	Αισθητήρας κραδασμών; 2 x Ø 22 / L = 63,5, VVB001
	Παλμοτροφοδοτικό 24 V DC; 1 x 124 x 40 x 122,5, DN4011
	Αισθητήρας θερμοκρασίας με καλώδιο με αισθητήρα με οπή σύνδεσης για βίδα; 1 x 12 x 8,7 x 51, TS2229
	Μετατροπέας σήματος μέτρησης για αισθητήρες θερμοκρασίας; 1 x 52 x 25 x 18, TP3231
	Κύρια μονάδα IO-Link με διασύνδεση IoT; 1 x 152 x 59,3 x 38,4, AL1350
	Επιτηρητής στροφών; 1 x M12 x 1 / L = 60, DI5028
	Καλώδιο σύνδεσης Ethernet; 1 x 2 m, E12090
	Καλώδιο σύνδεσης Ethernet; 1 x 2 m, EC2080
	Καλώδιο σύνδεσης; 3 x 2 m, EVC013
	Καλώδιο σύνδεσης; 1 x 0,3 m, EVC010
	Καλώδιο σύνδεσης με θηλυκό κονέκτορα; 1 x 2 m, EVC001
Παρατηρήσεις	
Σημειώσεις	πωλείται μόνο σε συνδυασμό με το πακέτο αδείας QM9101
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ