

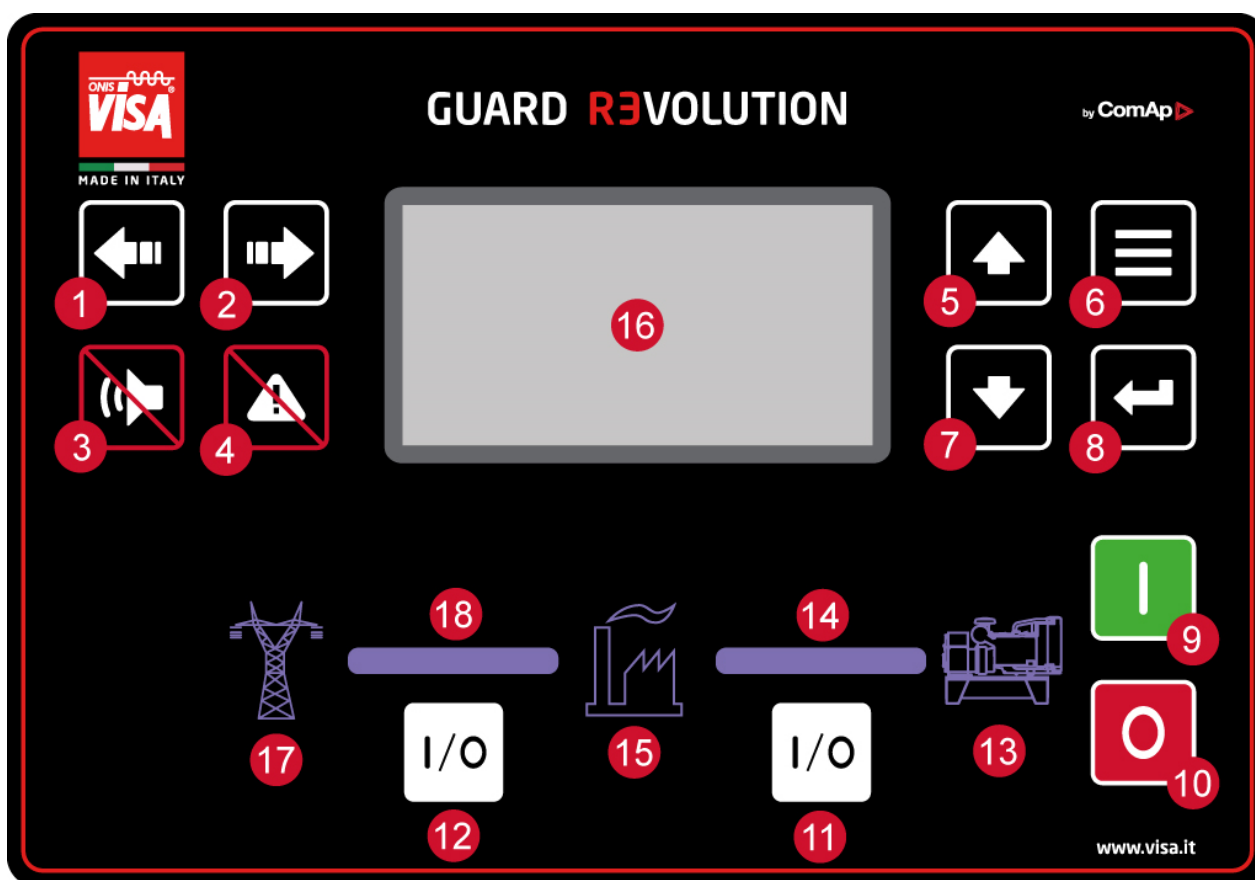
GUARD R3VOLUTION

Πίνακας Ελέγχου Ηλεκτροπαραγωγού Ζεύγους

Έκδοση SW 1.1.0

1. Μάσκα πίνακα	2
2. Οθόνες ενδείξεων και δομή των σελίδων	5
3. Συναγερμοί	20
4. Κωδικός πρόσβασης	21
5. Σελίδα πληροφοριών	27
6. Επιλογή γλώσσας	29
7. Παραμετροποιήσεις	31
8. Ρύθμιση φωτεινότητας οθόνης	33
9. Χειροκίνητη εντολή αντλίας καυσίμου	34

1 Μάσκα πίνακα



Εικόνα 1.1 Πίνακας Χειρισμού Guard R3VOLUTION

Κουμπιά ελέγχου		
Θέση	Εικόνα	Περιγραφή
1		ΑΡΙΣΤΕΡΟ ΒΕΛΟΣ Χρησιμοποιήστε το για να κινηθείτε προς τα αριστερά στα μενού ή για να αλλάξετε την θέση λειτουργίας. Η αλλαγή της θέσης λειτουργίας γίνεται μόνο όταν στην κύρια οθόνη εμφανίζεται η τρέχουσα επιλεγμένη θέση λειτουργίας. Σημείωση: Αυτό το κουμπί δεν θα αλλάξει τη θέση λειτουργίας, εάν η θέση λειτουργίας λαμβάνεται από κάποια δυαδική είσοδο που αναφέρεται στο κεφάλαιο «Τρόποι λειτουργίας» στο εγχειρίδιο reference guide.
2		ΔΕΞΙ ΒΕΛΟΣ Χρησιμοποιήστε το για να κινηθείτε προς τα δεξιά στα μενού ή για να αλλάξετε την θέση λειτουργίας. Η αλλαγή της θέσης λειτουργίας γίνεται μόνο όταν στην κύρια οθόνη εμφανίζεται η τρέχουσα επιλεγμένη θέση λειτουργίας. Σημείωση: Αυτό το κουμπί δεν θα αλλάξει τη θέση λειτουργίας, εάν η θέση λειτουργίας λαμβάνεται από κάποια δυαδική είσοδο που αναφέρεται στο κεφάλαιο «Τρόποι λειτουργίας» στο εγχειρίδιο reference guide
3		ΣΙΓΑΣΗ ΣΕΙΡΗΝΑΣ Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να απενεργοποιήσετε τον ήχο της σειρήνας χωρίς να απενεργοποιήσετε τους συναγερμούς
4		FAULT RESET - ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΒΛΑΒΩΝ. Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για την απενεργοποίηση των συναγερμών και της σειρήνας. Οι ανενεργοί συναγερμοί θα εξαφανιστούν αμέσως. Η κατάσταση των ενεργών συναγερμών θα «επιβεβαιωθεί» και θα εξαφανιστούν μόλις εκλείψει ο λόγος ύπαρξής τους.

5		ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ. Χρησιμοποιήστε το κουμπί αυτό για να κινηθείτε προς τα πάνω ή για να αυξήσετε την τιμή μιας παραμέτρου.
6		ΣΕΛΙΔΑ. Χρησιμοποιήστε το κουμπί αυτό για να αλλάξετε σελίδα στην οθόνη.
7		ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ. Χρησιμοποιήστε το κουμπί αυτό για να κινηθείτε προς τα κάτω ή για να μειώσετε την τιμή μιας παραμέτρου.
8		ENTER Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να επιβεβαιώσετε την αλλαγή μιας ρύθμισης ή για να κινηθείτε προς τα δεξιά στη σελίδα του ιστορικού.
9		ΕΚΚΙΝΗΣΗ / START Λειτουργεί μόνο στη ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ θέση λειτουργίας. Πατήστε το κουμπί αυτό για να αρχίσετε τη διαδικασία εκκίνησης του H/Z.
10		ΣΤΑΣΗ / STOP . Λειτουργεί μόνο στη ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ θέση λειτουργίας. Πατήστε το κουμπί αυτό για να ξεκινήσει η διαδικασία παύσης του H/Z. <u>ΠΡΟΣΟΧΗ.</u> Πατώντας κατ' επανάληψη ή κρατώντας πατημένο το κουμπί για περισσότερο από 2 δευτερόλεπτα, ακυρώνετε την τρέχουσα φάση της διαδικασίας παύσης του H/Z (πχ. ψύξη) και περνάτε στην επόμενη φάση.
11		GCB Ρελέ H/Z. Λειτουργεί μόνο στη ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ θέση λειτουργίας και στη θέση TEST – ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ. Πατήστε το κουμπί αυτό για να ανοίξετε ή να κλείσετε το GCB
12		MCB Ρελέ ΔΕΗ. Λειτουργεί μόνο στη ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ θέση λειτουργίας και στη θέση TEST – ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ. Πατήστε το κουμπί αυτό για να ανοίξετε ή να κλείσετε το MCB.

Ενδείξεις

Θέση	Περιγραφή
13	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ H/Z . Υπάρχουν δύο ενδείξεις κατάστασης: H/Z OK (πράσινη λυχνία) και Βλάβη H/Z (κόκκινη λυχνία). Αν είναι ενεργοποιημένη η πράσινη λυχνία σημαίνει ότι η τάση της γεννήτριας είναι εντός των καθορισμένων ορίων. Η κόκκινη λυχνία αρχίζει να αναβοσβήνει όταν εντοπιστεί σφάλμα στο H/Z. Αφού πατήσετε το κουμπί ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΒΛΑΒΗΣ , η κόκκινη λυχνία παραμένει σταθερά αναμμένη (αν ο συναγερμός είναι ακόμα ενεργός) ή σβήνει (αν δεν υπάρχει κανένας ενεργός συναγερμός).
14	GCB Ρελέ H/Z ΑΝΟΙΧΤΟ. Η πράσινη λυχνία είναι αναμμένη αν ο διακόπτης GCB είναι κλειστός και το H/Z είναι εντάξει. Αν υπάρχει βλάβη στο H/Z και το Ρελέ H/Z είναι κλειστό, τότε είναι αναμμένο μόνο το κεντρικό LED. Ενεργοποιείται από την έξοδο Ρελέ H/Z Ανοιχ/Κλεισ ή από την είσοδο Πληροφορία Κατάστασης Διακόπτη HZ.
15	ΦΟΡΤΙΟ. Η πράσινη λυχνία είναι αναμμένη όταν το φορτίο τροφοδοτείται από το δίκτυο ή από το H/Z. Σημαίνει ότι το H/Z ή το δίκτυο είναι εντάξει και ότι ο σχετικός διακόπτης είναι κλειστός.
16	Ασπρόμαυρη οθόνη γραφικών, 132x64 pixel.

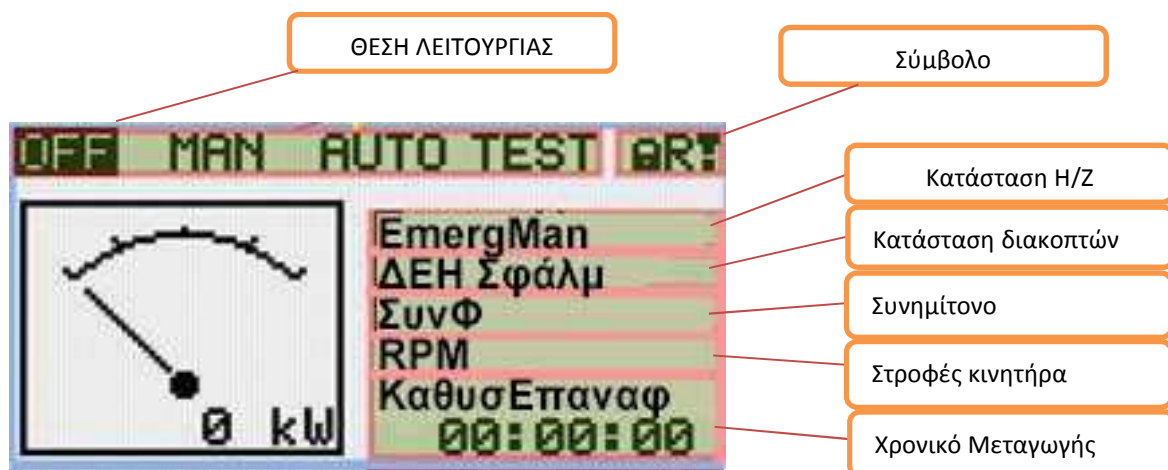
17	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ. Υπάρχουν δύο ενδείξεις κατάστασης: Δίκτυο ΟΚ (πράσινη λυχνία) και βλάβη στο δίκτυο (κόκκινη λυχνία). Αν είναι ενεργοποιημένη η πράσινη λυχνία σημαίνει ότι η τάση του δικτύου της κεντρικής παροχής είναι εντός των καθορισμένων ορίων. Η κόκκινη λυχνία αρχίζει να αναβοσβήνει όταν εντοπιστεί σφάλμα στο δίκτυο και γίνεται σταθερά κόκκινη όταν το H/Z ξεκινήσει και αναλάβει τα φορτία της εγκατάστασης. Σβήνει όταν αποκατασταθεί το δίκτυο της κεντρικής παροχής και χαθεί το προειδοποιητικό μήνυμα Προειδοποίηση Κατάσταση Διακόπτη ΔΕΗ.
18	MCB ΑΝΟΙΧΤΟ. Οι πράσινες λυχνίες είναι αναμμένες όταν ο διακόπτης MCB είναι κλειστός και το δίκτυο της κεντρικής παροχής είναι εντάξει. Αν υπάρχει πρόβλημα στο δίκτυο και το MCB είναι κλειστό είναι αναμμένο μόνο το κεντρικό LED. Ενεργοποιείται από την έξοδο MCB κλειστό/ανοιχτό ή από την είσοδο Πληροφορία Κατάστασης Διακόπτη ΔΕΗ.

2 Οθόνες ενδείξεων και δομή των σελίδων

Οι πληροφορίες που εμφανίζονται είναι δομημένες σε "σελίδες" και "οθόνες". Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες.

- ▶ Η σελίδα των Μετρήσεων αποτελείται από οθόνες που προβάλλουν μετρήσεις τάσης, έντασης, πίεσης λαδιού, κλπ., τιμές που έχουν υπολογιστεί, όπως για παράδειγμα την ισχύ του Η/Ζ, στατιστικά στοιχεία και στην τελευταία οθόνη την λίστα των συναγερμών.
- ▶ Η σελίδα των Παραμετροποιήσεων περιέχει όλες τις παραμέτρους οργανωμένες σε ομάδες και μία ειδική ομάδα για την καταχώρηση κωδικού πρόσβασης.
- ▶ Η σελίδα του Ιστορικού δείχνει το ιστορικό συμβάντων και συναγερμών. Ο τελευταίος συναγερμός / συμβάν εμφανίζεται πρώτος.

2.1 Κύρια σελίδα



2.1.1 Σύμβολα

- ▶  Λουκέτο – ορατό αν η λειτουργία εμπλοκής πρόσβασης είναι ενεργοποιημένη
- ▶  R – ορατό αν υπάρχει ενεργή απομακρυσμένη σύνδεση με τον πίνακα.
- ▶  Θαυμαστικό – ορατό αν υπάρχει τουλάχιστον ένας συναγερμός στη λίστα συναγερμών.

2.2 Σελίδες Μετρήσεων



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

Γεννητρια			
L1N	230V	L1L2	400V
L2N	230V	L2L3	400V
L3N	230V	L3L1	400V
Συχνότητα H/Z		50.0Hz	

↑ ↓

Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

Ένταση γεννήτριας	
L1	130A
L2	130A
L3	130A

↑ ↓

Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

ΔΕΗ			
L1N	230V	L1L2	400V
L2N	230V	L2L3	400V
L3N	230V	L3L1	400V
Κύρια παροχή συχνότητα		50.0Hz	

↑ ↓

Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

ΑναλόγΕίσοδοι 1/2	
Πίεση λαδιού	#####Bar
Θερμοκρασίας	##### °C
ΣτάθμηΠετρ	#####%



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

ΑναλόγΕίσοδοι 2/2	
Μη χρήση	
Τάση μπαταρίας	23.8V



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

Καυσ	
ΣτάθμηΠετρ	#####%
Αντλία Πετρελαίου On	12%
Αντλία Πετρελαίου Off	34%
ΑντλίαStatu	0



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

ΦορτιστήςΜπαταρ	
Τάση φόρτισης	#####V
Ένταση φόρτισης	#####A
Φορτίζει	0
Παύση	0
Αλάρμ	0



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

Binary Inputs 1/2		
00000000		
1	Input	0
2	Input	0
3	Input	0
4	Input	0
5	Input	0




Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

Binary Outputs 1/2		
00000000		
1	Output	0
2	Output	0
3	Output	0
4	Output	0
5	Output	0




Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

Binary Inputs 2/2		
00000000		
6	Input	0
7	Input	0
8	Input	0




Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

Binary Outputs 2/2		
00000000		
6	Output	0
7	Output	0
8	Output	0




Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

EM-BIOS-EFCP 1/2		
00101010		
Ένταση Διαρροής Γης 0.00A		
:		
IN:	Input	1
	Μη Χρήση	0
OUT:	Output	1




Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

EM-BIOS-EFCP 2/2		
00101010		
IN:	Input	0
OUT:	Output	1
OUT:	Output	0
OUT:	Output	1
OUT:	Output	0




Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

Ισχύ Η/Ζ			
	kW	ΣυνΦ	kVA
L1	0	0.00C	0
L2	0	0.00C	0
L3	0	0.00C	0
Σ	0	0.00C	0




Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

Ενδείξεις ECU Ηλεκ.Μονδα ΕΛ.Κινητήρα	
ΠετρΡυθμό	#####l/h
ΘερμοκρΝερού	#####°C
ΘερμΕισαγωγ	#####°C
Πίεση Λαδιού	#####bar
Πίεση Αέρα	#####bar
Φορτίο	#####%




Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

Στατιστικά 1/3	
H/Z kWh	0
H/Z kVArh	0
ΔΕΗ kWh	0
ΔΕΗ kVArh	0
Ωρες Λειτουργ	0
ΑρΕκκινήσε	0



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

Στατιστικά 2/3	
Αρ. EmerStop	0
Σβέσεις	0
Συντήρηση 1	0
Συντήρηση 2	0
Συντήρηση 3	0
Χρονικό Ενοικίασης 1	0



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

Στατιστικά 3/3	
Χρονικό Ενοικίασης 2	000
Χρονικό Άσκησης 1	00:00:00
Χρονικό Άσκησης 2	00:00:00



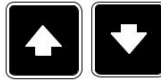
Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

CM-4G-GPS 1/2	
ΚινητόΣήμαΣτάθμ	93%
ΚινητόErrorRate	12%
ΚινητόStatu	/
ΚινητόΚωδΔιαγν	12
Πάροχος	CZ
Τύπος σύνδεσης	4G



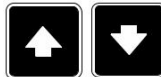
Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

CM-4G-GPS 2/2	
ΓεωγΠλάτ	0.1234
ΓεωγΜήκος	0.1234
Υψόμετρο	123m
Απόσταση HZ	123km
Δορυφόροι	1



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

CM-GPRS	
ΚινητόΣήμαΣτάθμ	93%
ΚινητόErrorRate	12%
ΚινητόStatu	/
ΚινητόΚωδΔιαγν	12
Πάροχος	CZ



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

CM-Ethernet	
Τρέχουσα Διεύθ. IP	123.123.123.123
ETH Κατάσ.Interface	Connected

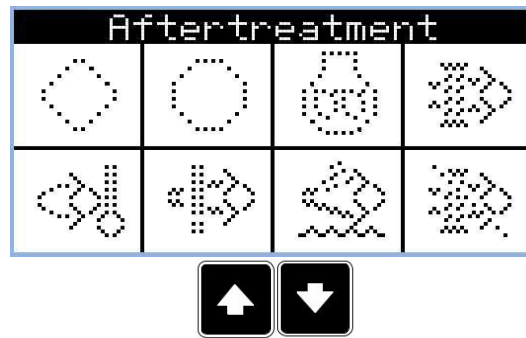


Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

AirGate	
CM-4G-GPS	
AirGate ID:	ABABCABCAB
AirGate Diag:	0
CM-Ethernet	
AirGate ID:	ABABCABCAB
AirGate Diag:	0



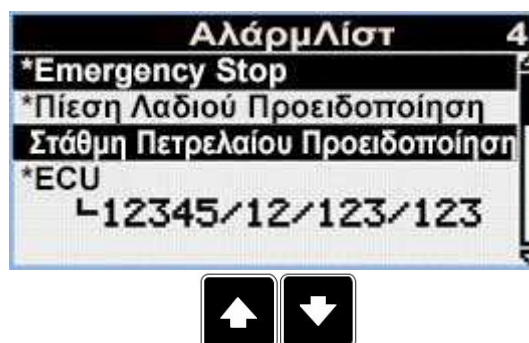
Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να περιηγηθείτε στις σελίδες των μετρήσεων.

Σημείωση: Από όλες τις σελίδες μετρήσεων μπορείτε γρήγορα να πάτε στην σελίδα των παραμετροποιήσεων, πατώντας το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1).

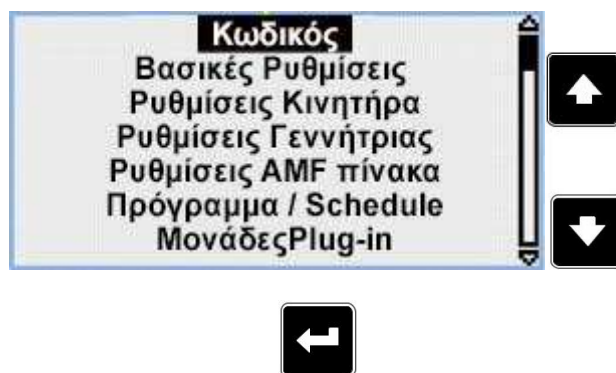


Σημείωση: Ενδέχεται να υπάρχουν και πρόσθετες σελίδες, ή ορισμένες σελίδες να μην είναι ορατές. Αυτό εξαρτάται το configuration του πίνακα που έχετε (εάν υπάρχουν μονάδες επέκτασης για την επικοινωνία, ECU, κλπ..)

2.3 Σελίδες Παραμετροποιήσεων



Σημείωση: Από όλες τις σελίδες μετρήσεων μπορείτε γρήγορα να πάτε στην σελίδα των παραμετροποιήσεων, πατώντας το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1).



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε την παράμετρο που επιθυμείτε.

Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για πρόσβαση στην παράμετρο που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΑΡΙΣΤΕΡΟ ΒΕΛΟΣ (1 εικόνα 1.1) και ΔΕΞΙ ΒΕΛΟΣ (2 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το σημείο ρύθμισης που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να καταχωρήσετε το σημείο ρύθμισης που έχετε επιλέξει.



Σημείωση:
Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να ρυθμίσετε την τιμή που επιθυμείτε στην παράμετρο.



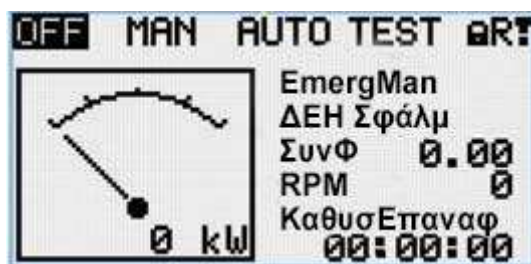
Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να επιβεβαιώσετε την τιμή της παραμέτρου που επιλέξατε.



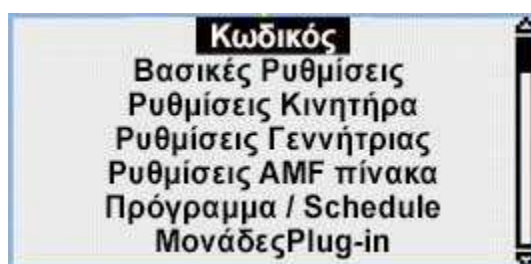
Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να αγνοήσετε τις αλλαγές, να σετάρτε την παράμετρο στις προϋπάρχουσες ρυθμίσεις της και να επιστρέψετε στη λίστα των παραμετροποιήσεων.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Δεν μπορείτε να αλλάξετε το σημείο ρύθμισης;
Τα σημεία ρύθμισης που επισημαίνονται με λουκέτο προστατεύονται από κωδικό πρόσβασης. Εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης όπως περιγράφεται στην παράγραφο Κωδικός Πρόσβασης (σελίδα 21).

2.4 Ιστορικό



Σημείωση: Από όλες τις σελίδες των μετρήσεων μπορείτε γρήγορα να πάτε στη σελίδα της παραμετροποίησης πατώντας το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1).



Σημείωση: Από τη σελίδα των παραμετροποιήσεων μπορείτε να πάτε στο ιστορικό πατώντας το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1).

No.	Αιτία
-001	Διακόπτης Η/Ζ σε ΠΙ Κλειστός
-002	Διακόπτης ΔΕΗ σε ΠΙ Ανοιχτός
-003	Διακόπτης ΔΕΗ σε ΠΙ Κλειστός
-004	Διακόπτης Η/Ζ σε ΠΙ Ανοιχτός
-005	Διακόπτης Η/Ζ σε ΠΙ Κλειστός
11:05:45	15/03/2003

Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το καταγεγραμμένο συμβάν που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να πάτε στην επόμενη σελίδα του ιστορικού

Ωρα	Ημερομηνία
14:01:43AM	15/03/2014
11:05:45AM	15/03/2014
11:01:43AM	15/03/2014
11:04:43AM	14/03/2014
14:41:43AM	11/03/2014
-002 Διακόπτης ΔΕΗ σε ΠΙ Ανοιχτός	



Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το καταγεγραμμένο συμβάν που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να πάτε στην επόμενη σελίδα του ιστορικού

RPM	Ισχύ	kVAR
1500	15.0	15.0
0	0.0	0.0
0	0.0	0.0
1500	15.0	15.0
1500	15.0	15.0
-002 Διακόπτης ΔΕΗ σε ΠΙ Ανοιχτός		



Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το καταγεγραμμένο συμβάν που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να πάτε στην επόμενη σελίδα του ιστορικού

ΣΥΝΦ	LChr	HZhz
0.75	C	50.0
0.00	C	0.0
0.00	C	0.0
0.73	C	50.0
0.74	C	50.0
-002 Διακόπτης ΔΕΗ σε ΠΙ Ανοιχτός		



Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το καταγεγραμμένο συμβάν που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να πάτε στην επόμενη σελίδα του ιστορικού

Vg1	Vg2	Vg3
230	230	230
0	0	0
0	0	0
230	230	230
230	230	230
-002 Διακόπτης ΔΕΗ σε ΠΙ Ανοιχτός		



Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το καταγεγραμμένο συμβάν που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να πάτε στην επόμενη σελίδα του ιστορικού

Vg12	Vg23	Vg31
230	230	230
0	0	0
0	0	0
230	230	230
230	230	230
-002 Διακόπτης ΔΕΗ σε Πί Ανοιχτός		

Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το καταγεγραμμένο συμβάν που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να πάτε στην επόμενη σελίδα του ιστορικού

IL1	IL2	IL3
30	30	30
0	0	0
0	0	0
30	30	30
30	30	30
-002 Διακόπτης ΔΕΗ σε Πί Ανοιχτός		

Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το καταγεγραμμένο συμβάν που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να πάτε στην επόμενη σελίδα του ιστορικού

Vm1	Vm2	Vm3
230	230	230
0	0	0
0	0	0
230	230	230
230	230	230
-002 Διακόπτης ΔΕΗ σε Πί Ανοιχτός		

Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το καταγεγραμμένο συμβάν που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να πάτε στην επόμενη σελίδα του ιστορικού

Vm12	Vm23	Vm31
230	230	230
0	0	0
0	0	0
230	230	230
230	230	230
-002 Διακόπτης ΔΕΗ σε Πί Ανοιχτός		

Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το καταγεγραμμένο συμβάν που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να πάτε στην επόμενη σελίδα του ιστορικού

FC	FMI
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
-002 Διακόπτης ΔΕΗ σε ΠΙ Ανοιχτός	

Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το καταγεγραμμένο συμβάν που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να πάτε στην επόμενη σελίδα του ιστορικού

Mfrq	VBat	OiIP
50.0	23.2	3.2
0.0	0.0	0.0
0.0	23.2	0.0
50.0	23.3	3.2
50.0	23.3	3.2
-002 Διακόπτης ΔΕΗ σε ΠΙ Ανοιχτός		

Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το καταγεγραμμένο συμβάν που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να πάτε στην επόμενη σελίδα του ιστορικού

EngT	FLvl	Ain4
30.0	50	00.0
22.0	20	00.0
23.0	30	00.0
23.0	30	00.0
23.0	50	00.0
-002 Διακόπτης ΔΕΗ σε ΠΙ Ανοιχτός		

Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το καταγεγραμμένο συμβάν που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να πάτε στην επόμενη σελίδα του ιστορικού

BIN	BOU
01101000	11000011
11001001	01001010
01010100	01010100
11010000	01101000
11000011	01010100
-002 Διακόπτης ΔΕΗ σε ΠΙ Ανοιχτός	

Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το καταγεγραμμένο συμβάν που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να πάτε στην επόμενη σελίδα του ιστορικού



Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το καταγεγραμμένο συμβάν που επιθυμείτε.

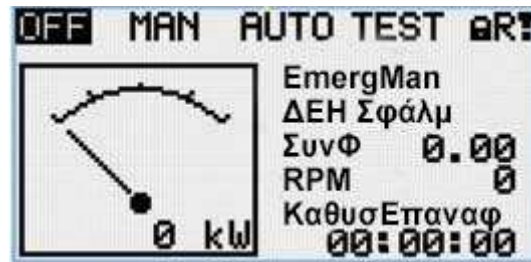


Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να πάτε στην επόμενη σελίδα του ιστορικού

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Η αρίθμηση των δεδομένων γίνεται με αντίστροφη σειρά. Δηλαδή η τελευταία πληροφορία (πιο πρόσφατη) αριθμείται με "0". Οι παλιότερες καταγραφές με "-1", "-2" κλπ.

Σημείωση: Αυτό το ιστορικό είναι το βασικό. Ενδέχεται να υπάρχουν και πρόσθετες οθόνες ιστορικού, εάν ο πίνακας έχει μονάδες επέκτασης ή ο κινητήρας έχει ECU. Επίσης εξαρτάται και από τον τύπο σύνδεσης.

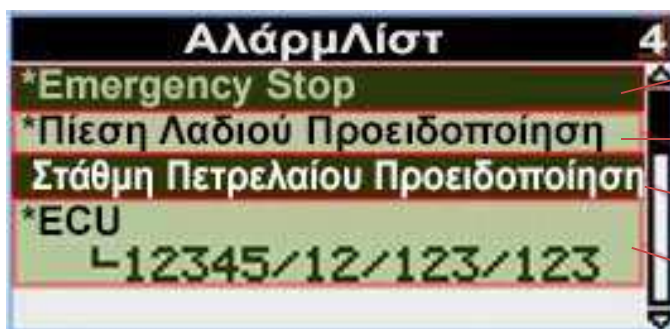
3 Συναγερμοί



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) για να πάτε στη λίστα συναγερμών από την κύρια σελίδα των μετρήσεων.



- ▶ Οι ενεργοί συναγερμοί εμφανίζονται με λευκά γράμματα σε μαύρο φόντο. Σημαίνει ότι ο συναγερμός είναι ακόμα ενεργός. Η κατάσταση που τον δημιούργησε υπάρχει ακόμη.
- ▶ Οι ανενεργοί συναγερμοί εμφανίζονται με μαύρο γράμματα σε λευκό φόντο. Σημαίνει ότι ο συναγερμός δεν είναι πλέον ενεργός. Η κατάσταση που τον δημιούργησε δεν υπάρχει.
- ▶ Οι μη επιβεβαιωμένοι συναγερμοί εμφανίζονται με έναν αστερίσκο. Σημαίνει ότι ο συναγερμός δεν έχει επιβεβαιωθεί ακόμη από το χρήστη.
- ▶ Συναγερμοί ECU: SPN/FMI/OC/SC
 - SPN – αριθμός πιθανολογούμενης παραμέτρου
 - FMI – τύπος προστασίας
 - OC – αριθμός λαθών
 - SC – πηγή λάθους



Αριθμός Συναγερμών

Ενεργοί συναγερμοί που **ΔΕΝ** έχουν επιβεβαιωθεί

ΜΗ Ενεργοί συναγερμοί που **ΔΕΝ** έχουν επιβεβαιωθεί

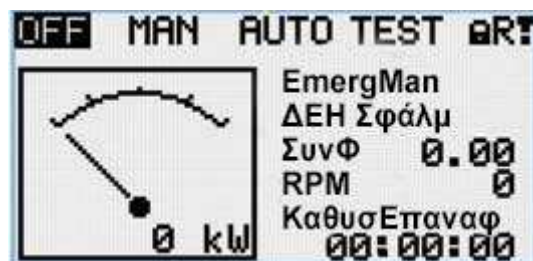
Ενεργοί συναγερμοί που έχουν επιβεβαιωθεί

Συναγερμοί ECU
Ηλ.Μοναδ.Ελεχ.Κιν.

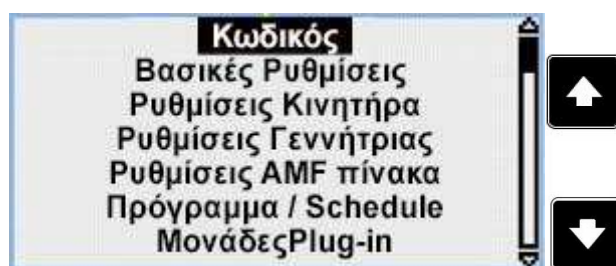
4 Κωδικός πρόσβασης

Κωδικός πρόσβασης χρήστη: 301

4.1 Καταχώρηση Κωδικού Πρόσβασης



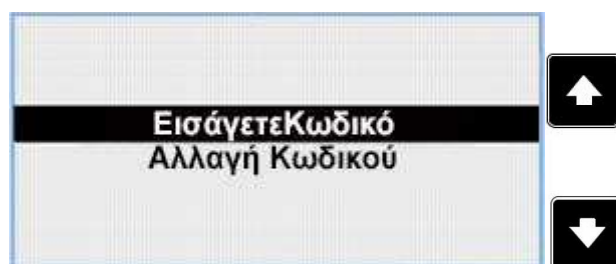
Σημείωση: Από όλες τις σελίδες μετρήσεων έχετε εύκολη πρόσβαση στην παραμετροποίηση πατώντας το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1).



Σημείωση:
Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε την παράμετρο ρύθμισης «Κωδικός».



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να εισέλθετε στην παράμετρο ρύθμισης «Κωδικός».



Σημείωση:
Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε «Εισάγετε Κωδικό».



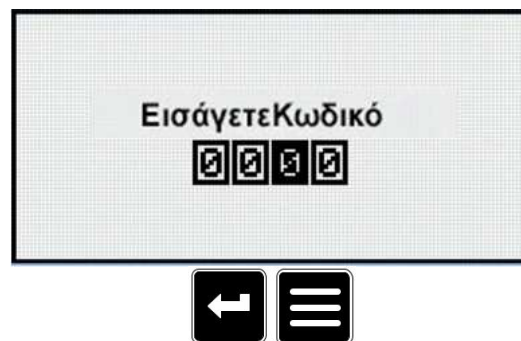
Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να εισέλθετε στην παράμετρο ρύθμισης που έχετε επιλέξει.



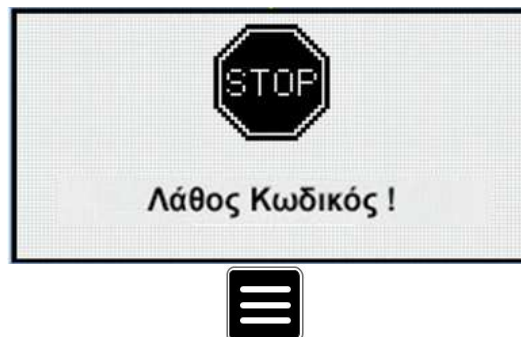
Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να σετάρτε τον αριθμό που επιθυμείτε

Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΑΡΙΣΤΕΡΟ ΒΕΛΟΣ (1 εικόνα 1.1) και ΔΕΞΙ ΒΕΛΟΣ (2 εικόνα 1.1) για να μετακινηθείτε μεταξύ των ψηφίων.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να επιβεβαιώσετε τον κωδικό πρόσβασης ή το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να ακυρώσετε την καταχώρηση.

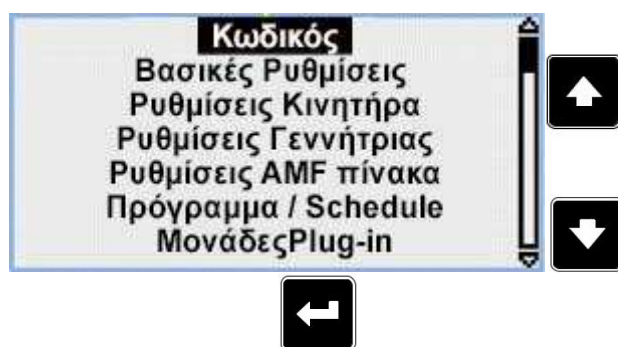


Σημείωση: Σε περίπτωση που καταχωρηθεί ένας άκυρος κωδικός πρόσβασης, στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα «Λάθος Κωδικός !»
Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να επιστρέψετε στο μενού.

4.2 Αλλαγή Κωδικού Πρόσβασης

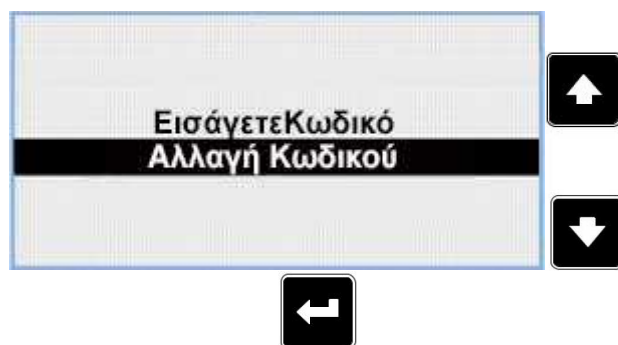


Σημείωση: Από όλες τις σελίδες μετρήσεων, έχετε εύκολη πρόσβαση στις παραμετροποιήσεις πατώντας το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1).



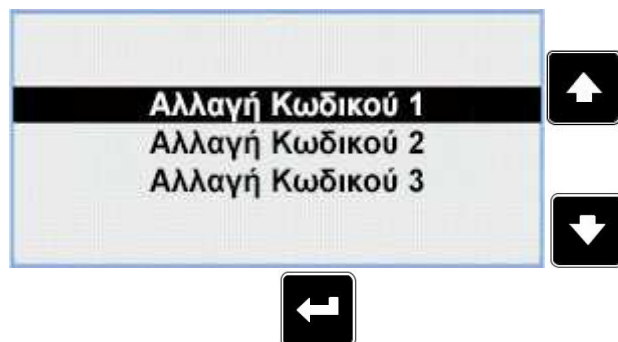
Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε την παράμετρο ρύθμισης «Κωδικός»

Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να εισέλθετε στην παράμετρο ρύθμισης «Κωδικός».



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε «Αλλαγή Κωδικού»

Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να εισέλθετε στην παράμετρο ρύθμισης «Αλλαγή Κωδικού».



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το επιθυμητό επίπεδο κωδικού πρόσβασης.

Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να εισέλθετε στην παράμετρο ρύθμισης που έχετε επιλέξει.



Σημείωση:
Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να ρυθμίσετε την τιμή που επιθυμείτε.

Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΑΡΙΣΤΕΡΟ ΒΕΛΟΣ (1 εικόνα 1.1) και ΔΕΞΙ ΒΕΛΟΣ (2 εικόνα 1.1) για να μετακινηθείτε μεταξύ των ψηφίων.



Σημείωση: Αφού δημιουργήσετε το νέο κωδικό πρόσβασης, χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να αποδεχτείτε και να ολοκληρώσετε την αλλαγή



Σημείωση:
Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να ρυθμίσετε εκ νέου την τιμή που επιθυμείτε.

Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΑΡΙΣΤΕΡΟ ΒΕΛΟΣ (1 εικόνα 1.1) και ΔΕΞΙ ΒΕΛΟΣ (2 εικόνα 1.1) για να μετακινηθείτε μεταξύ των ψηφίων.



Σημείωση: Αφού δημιουργήσετε και πάλι νέο κωδικό πρόσβασης, χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να αποδεχτείτε και να ολοκληρώσετε την αλλαγή ή το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να ακυρώσετε την αλλαγή κωδικού

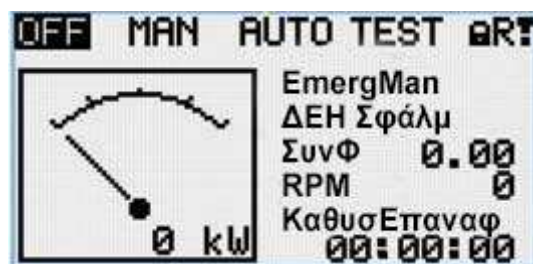


Σημείωση: Για να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, ο πίνακας πρέπει να είναι ξεκλειδωτός. Σε περίπτωση που είναι κλειδωμένος, εμφανίζεται η ένδειξη «Απαιτείτ. Κωδικός!»
Στην περίπτωση αυτή πρέπει να καταχωρηθεί ο ισχύοντας κωδικός πρόσβασης πριν γίνει η αλλαγή του.

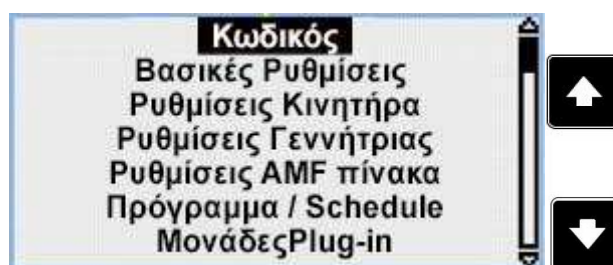
ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Ξεχάσατε τον κωδικό πρόσβασης;

Καταγράψτε τον αριθμό Serial και DecodeKwδ όπως περιγράφεται στο κεφάλαιο «Σελίδα Πληροφοριών» (σελίδα 28) και στείλτε τα στον αποκλειστικό μας αντιπρόσωπο (για Ελλάδα Α. ΤΖΩΡΤΖΗ ΑΕΒΕ).

4.3 Logout (αποσύνδεση) χρήστη από τον πίνακα



Σημείωση: Από όλες τις σελίδες των μετρήσεων έχετε εύκολη πρόσβαση στην παραμετροποίηση πατώντας το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1).



Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε την παράμετρο ρύθμισης «Κωδικός».

Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να εισέλθετε στην παράμετρο ρύθμισης «Κωδικός».



Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε «Εισάγετε Κωδικό».

Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να αποκτήσετε πρόσβαση στην παράμετρο ρύθμισης που επιλέξατε.

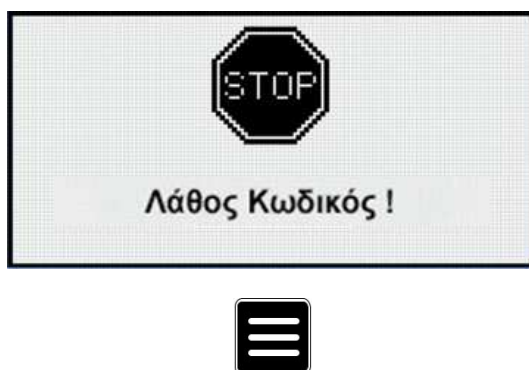


Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να ρυθμίσετε την τιμή που επιθυμείτε.

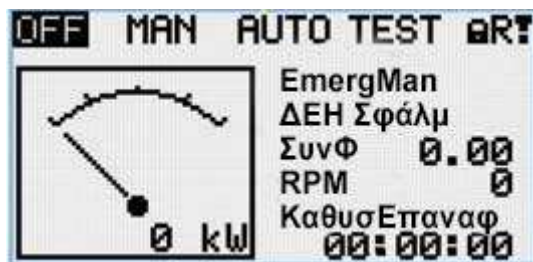
Σημείωση: Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΑΡΙΣΤΕΡΟ ΒΕΛΟΣ (1 εικόνα 1.1) και ΔΕΞΙ ΒΕΛΟΣ (2 εικόνα 1.1) για να μετακινηθείτε μεταξύ των ψηφίων.

Σημείωση: Καταχωρήστε έναν άκυρο κωδικό πρόσβασης για να αποσυνδεθείτε.



Σημείωση: Όταν καταχωρείται ένας άκυρος κωδικός πρόσβασης, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη «Λάθος Κωδικός!» Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να επιστρέψετε στο μενού

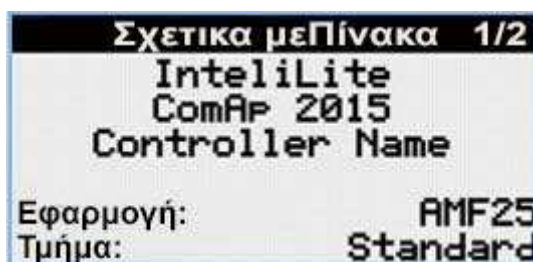
5 Σελίδα Πληροφοριών



Σημείωση: Στην κύρια σελίδα ενδείξεων πατήστε τα κουμπιά ENTER (8 εικόνα 1.1) και (+) ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) μαζί.
Θα πρέπει να πατήσετε πρώτα το κουμπί Enter (8 εικόνα 1.1).



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να περάσετε στην επόμενη σελίδα.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να περάσετε στην επόμενη σελίδα

Σχετικά με Πίνακα 2/2	
SW Έκδοση:	1.0.0.00
Έκδοση HW:	1.0
Serial:	12345678
DecodeΚωδ:	1212345678



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) για να πάτε πίσω στην κύρια οθόνη των ενδείξεων

6 Επιλογή γλώσσας



Σημείωση: Στην κύρια σελίδα ενδείξεων πατήστε τα κουμπιά ENTER (8 εικόνα 1.1) και (+) ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) μαζί.

Θα πρέπει να πατήσετε πρώτα το κουμπί Enter (8 εικόνα 1.1).



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να περάσετε στην επόμενη σελίδα.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να περάσετε στην επόμενη σελίδα.

Σχετικά με Πίνακα 2/2	
SW Έκδοση:	1.0.0.00
Έκδοση HW:	1.0
Serial:	12345678
DecodeΚωδ:	1212345678



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να περάσετε στην επόμενη σελίδα.

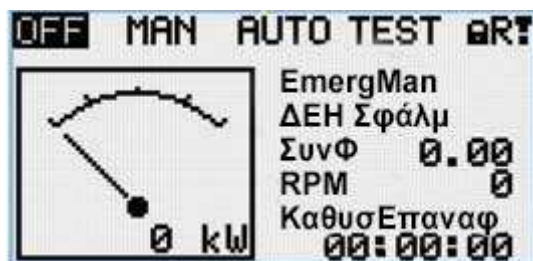
Γλώσσες	
Γλώσσα 1	↑
Γλώσσα 2	
Γλώσσα 3	↓

Σημείωση:
Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε τη γλώσσα που επιθυμείτε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να επιβεβαιώσετε την γλώσσα που επιλέξατε.

7 Παραμετροποιήσεις

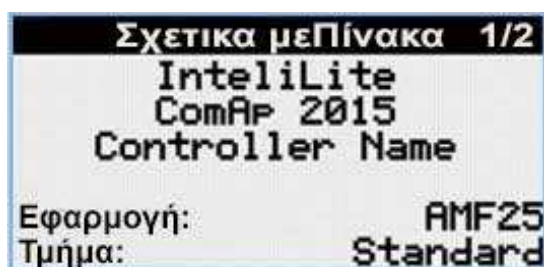


Σημείωση: Στην κύρια σελίδα ενδείξεων πατήστε τα κουμπιά ENTER (8 εικόνα 1.1) και (+) ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) μαζί.

Θα πρέπει να πατήσετε πρώτα το κουμπί Enter (8 εικόνα 1.1) και διατηρώντας το πατημένο στη συνέχεια να πατήσετε το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1).



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να περάσετε στην επόμενη σελίδα.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να περάσετε στην επόμενη σελίδα.

Σχετικά με Πίνακα 2/2	
SW Έκδοση:	1.0.0.00
Έκδοση HW:	1.0
Serial:	12345678
DecodeΚωδ:	1212345678



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να περάσετε στην επόμενη σελίδα.

Γλώσσες
Γλώσσα 1
Γλώσσα 2
Γλώσσα 3



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ΣΕΛΙΔΑ (6 εικόνα 1.1) για να περάσετε στην επόμενη σελίδα.

Επίπεδο Ρυθμίσεων
Standard
Προχωρημ

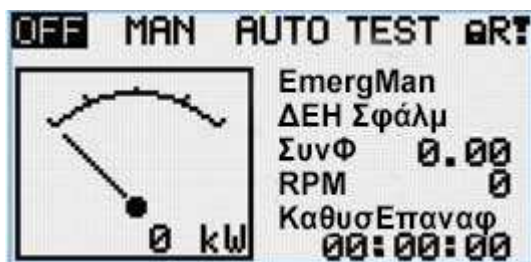


Σημείωση:
Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να επιλέξετε το επίπεδο παραμετροποίησης που θέλετε.



Σημείωση: Χρησιμοποιήστε το κουμπί ENTER (8 εικόνα 1.1) για να επιβεβαιώσετε το επίπεδο παραμετροποίησης που επιλέξατε.

8 Ρύθμιση Φωτεινότητας Οθόνης



Σημείωση: Σε οποιαδήποτε σελίδα μετρήσεων, πατήστε ταυτόχρονα το κουμπιά ENTER (8 εικόνα 1.1) και ΚΑΤΩ ΒΕΛΟΣ (7 εικόνα 1.1) για να μειώσετε την αντίθεση.

Σημείωση: Σε οποιαδήποτε σελίδα των μετρήσεων, πατήστε ταυτόχρονα το κουμπιά ENTER (8 εικόνα 1.1) και ΕΠΑΝΩ ΒΕΛΟΣ (5 εικόνα 1.1) για να αυξήσετε την αντίθεση.



Σημείωση: Δεν χρειάζονται περαιτέρω επιβεβαιώσεις για να ρυθμίσετε οριστικά το επίπεδο φωτεινότητας που επιθυμείτε.

9 Χειροκίνητη Εντολή Αντλίας Καυσίμου

Η επαφή Log Bout (LBO) της εντολή "Fuel Pump On/Off" ενεργοποιείται μόνο στην χειροκίνητη λειτουργία (MANUAL) κρατώντας συγχρόνως πιασμένα τα κομβία *FAULT RESET* - ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΒΛΑΒΩΝ (4 εικόνα 1.1) και ΣΙΓΑΣΗ ΣΕΙΡΗΝΑΣ (3 εικόνα 1.1) για τουλάχιστο 2 δευτερόλεπτα. Η αντλία πλήρωσης πετρελαίου λειτουργεί για όση ώρα τα πλήκτρα είναι πατημένα. Μόλις απελευθερωθούν τα κομβία απενεργοποιείται άμεσα η επαφή LBO και τερματίζεται η λειτουργία της αντλίας.

ΠΡΟΧΟΧΗ!!! Όσο παραμένουν πατημένα τα κομβία *FAULT RESET* - ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΒΛΑΒΩΝ (4 εικόνα 1.1) και ΣΙΓΑΣΗ ΣΕΙΡΗΝΑΣ (3 εικόνα 1.1) η αντλία πλήρωσης δεξαμενής πετρελαίου θα συνεχίζει να δουλεύει, ακόμη και εάν η στάθμη του πετρελαίου φτάσει στο 100%,
Η αντλία βρίσκεται υπό απόλυτο χειροκίνητο έλεγχο (υπάρχει πιθανότητα υπερχειλίσσης της δεξαμενής.)

Και τα δύο κομβία *FAULT RESET* - ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΒΛΑΒΩΝ (4 εικόνα 1.1) και ΣΙΓΑΣΗ ΣΕΙΡΗΝΑΣ (3 εικόνα 1.1) διατηρούν ωστόσο και την κανονική τους λειτουργία.

Επομένως η χειροκίνητη ενεργοποίηση λειτουργίας της αντλίας πλήρωσης καυσίμου, προκαλεί επίσης *FAULT RESET* - ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΒΛΑΒΩΝ (4 εικόνα 1.1) και ΣΙΓΑΣΗ ΣΕΙΡΗΝΑΣ (3 εικόνα 1.1)

Καυσ	
Στάθμη Πετρ	####%
Αντλία Πετρελαίου On	12%
Αντλία Πετρελαίου Off	34%
Αντλία Statu	1

