



Ψηφιακός ελεγκτής πίεσης DIGIMATIC  
Digital pressure control DIGIMATIC

MADE IN  
SPAIN  
PREMIUM QUALITY



**Χαρακτηριστικά:**

- Αντικαθιστά το πιεστικό δοχείο.
- Δίνει εντολή εκκίνησης στην αντλία όταν υπάρχει πτώση πίεσης στο δίκτυο.
- Διακόπτει τη λειτουργία της αντλίας όταν δεν υπάρχει νερό στο δίκτυο.
- Εύρος ρύθμισης έναρξης της πίεσης δικτύου έως 4 bar με προγραμματισμένη πίεση στα 1,5 bar.
- Αυτόματη επανεκκίνηση σε περίπτωση βλάβης.
- Όταν η αντλία είναι απενεργοποιημένη το DIGIMATIC διενεργεί ελέγχους κάθε 30 λεπτά όλο το 24ωρο για την αποκατάσταση της πίεσης στο δίκτυο.
- Διαθέτει ψηφιακό πίνακα με ενδείξεις bar/psi, μετρητή πίεσης, αισθητήρα ρεύματος με άμεση ψηφιακή ανάγνωση, εσωτερικό αισθητήρα πίεσης καθώς και ενσωματωμένο αισθητήρα ροής.
- Εύκολη εγκατάσταση με μηδενική συντήρηση.
- Προστασία από υπερφόρτωση.
- Χαμηλή κατανάλωση ρεύματος.

**Specifications:**

- Replaces the expansion tank.
- Gives a start order to the pump when there is pressure failure on the net.
- Interrupts the operation of the pump when there is no water on the net.
- Wide control range of network start up pressure up to 4 bar with programmed starting pressure at 1,5 bar.
- Auto-restart in case of malfunction.
- Automatic retest when the dry run protection system is out of order every 30 minutes continuously for 24 hours.
- Digital panel with bar/psi indication, pressure gauge, current sensor with direct digital reading, internal pressure sensor and integrated flow sensor.
- Easy to install with zero maintenance.
- Over load protection.
- Low current consumption.



180°  
ART



Μοντέλο Model	U50001C
Τάση Voltage	115-230V 50/60 Hz
Ένταση ρεύματος Amperes	30 (16) A
Ισχύς κινητήρα Engine power	≤ 3 HP
Μέγιστη πίεση λειτουργίας Max operating pressure	8 bar
Μέγιστη παροχή νερού Max flow	8 m <sup>3</sup> /h
Θερμοκρασία νερού Water temperature	0 - 60 °C
Πίεση εκκίνησης Start up pressure	0,5 - 4,0 bar
Βαθμός προστασίας Protection class	IP 65
Στόμιο αναρρόφησης-κατάθλιψης Suction-depression diameter	1"
Βάρος Weight	1,3 kg