

Φύλλο στοιχείων: ElectronicControl MM9

Τεχνικά στοιχεία

Ηλεκτρική σύνδεση	1~230 V, 50/60 Hz
Ελάχιστο ονομαστικό ρεύμα /	6.1 A
Μέγ. ονομαστικό ρεύμα ανά αντλία /	9.0 A
Βαθμός προστασίας	IP55
Σύνδεση Είσοδος	G 1¼
Σύνδεση Έξοδος	G 1¼
Εύρος μέτρησης ελάχ.	0.5
Εύρος μέτρησης μέγ.	12.0

Πληροφορίες για τοποθετήσεις παραγγελίας

Βάρος <i>m</i>	3.20 kg
Κατασκευαστής	Wilo
Όνομασία προϊόντος	ElectronicControl MM9
Κωδικός	4160334

Στοιχεία λειτουργίας

Ταχύτητα ροής μέγ. <i>Q</i>	15 m ³ /h
Ελάχιστη θερμοκρασία εδράνου	-10 °C
Μέγιστη θερμοκρασία εδράνου	50 °C
Ελάχιστη θερμοκρασία υγρού	0 °C
Μέγιστη θερμοκρασία υγρού	40 °C
Ελάχιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος	0 °C
Μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος	50 °C

Τεχνική περιγραφή: ElectronicControl MM9

Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου με μετατροπέα συχνότητας για τη ρύθμιση στροφών των αντλιών που προορίζονται για μη όξινο, διαυγές νερό χωρίς αιωρούμενα σωματίδια.

Η ηλεκτρονική μονάδα ρύθμισης, ανεξάρτητα από την παροχή, κάνει δυνατή τη διατήρηση της πίεσης εντός της εγκατάστασης σταθερά σε μια ρυθμισμένη ονομαστική τιμή (αυτόματη λειτουργία) και έτσι ελαχιστοποιεί την κατανάλωση ισχύος.

Η πίεση παραμένει σταθερή στην προηγούμενα ρυθμισμένη ονομαστική τιμή.

Στη χειροκίνητη λειτουργία μπορείτε να ελέγξετε την αντλία στις μέγιστες στροφές της.

Στην αυτόματη λειτουργία, ο ελεγκτής Wilo-ElectronicControl εκκινεί την αντλία, όταν η πίεση της εγκατάστασης είναι κάτω από τη ρυθμισμένη ονομαστική πίεση περισσότερο από τη ρυθμισμένη διαφορά πίεσης.

Όταν η πίεση της εγκατάστασης φτάσει τη ρυθμισμένη ονομαστική πίεση, ο ελεγκτής Wilo-ElectronicControl σταματά την αντλία μετά από ένα προρυθμισμένο χρονικό διάστημα.

Ο ελεγκτής Wilo-ElectronicControl προστατεύει την αντλία από

- Ξηρή λειτουργία
- Υπερβολικό ρεύμα
- Πολύ υψηλή θερμοκρασία νερού
- Παγετό
- Βραχυκύκλωμα
- Υπέρταση
- Πολύ χαμηλή τάση

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Wilo-ElectronicControl, προκαλωδιωμένο
- Καλώδιο ηλεκτρικού δικτύου με φικς και φίλτρο ΗΜΣ
- Οδηγίες εγκατάστασης και λειτουργίας

Αναγκαία παρελκόμενα

- Δοχείο πίεσης διαφράγματος συνολικού όγκου τουλάχιστον 2 l, για εγκατάσταση στην κατάθλιψη μετά τον ελεγκτή Wilo-ElectronicControl
- Βαλβίδα αντεπιστροφής για εγκατάσταση στην αναρρόφηση, αμέσως πριν τον ελεγκτή Wilo-ElectronicControl

Τεχνικά στοιχεία

Ηλεκτρική σύνδεση	1~230 V, 50/60 Hz
Μέγ. ονομαστικό ρεύμα ανά αντλία I	9.0 A
Βαθμός προστασίας	IP55
Σύνδεση Είσοδος	G 1 ¼
Σύνδεση Έξοδος	G 1 ¼
Ταχύτητα ροής μέγ. Q	15 m ³ /h
Ελάχιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος	0 °C
Μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος	50 °C
Ελάχιστη θερμοκρασία υγρού	0 °C
Μέγιστη θερμοκρασία υγρού	40 °C
Βάρος m	3.20 kg
Κατασκευαστής	Wilo
Κωδικός	4160334

Πληροφορίες παραγγελίας: ElectronicControl MM9

Κατασκευαστής	Wilo
Όνομασία προϊόντος	ElectronicControl MM9
Αριθμός EAN	4048482194073
Κωδικός τεμαχίου	4160334
Μικτό βάρος περ. <i>m</i>	4.0 kg
Καθαρό βάρος περ. <i>m</i>	3 kg
Συνολικό μήκος <i>L</i>	262.0 mm
Ύψος χωρίς συσκευασία <i>H</i>	196 mm
Χρώμα	Πράσινο
Ιδιότητες συσκευασίας	Συσκευασία πώλησης
Τρόπος συσκευασίας	Χαρτόκουτα
Αριθμός ανά στρώση	1
Πλάτος χωρίς συσκευασία <i>L</i>	178.0 mm
Ελάχιστη ποσότητα παραγγελίας	1
Αριθμός ανά παλέτα	1