

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE



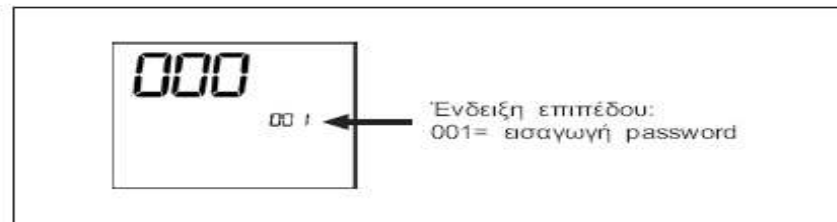
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

Διαδικασία διαμόρφωσης παραμέτρων

- > Απενεργοποιήστε το θερμοστάτη (OFF)



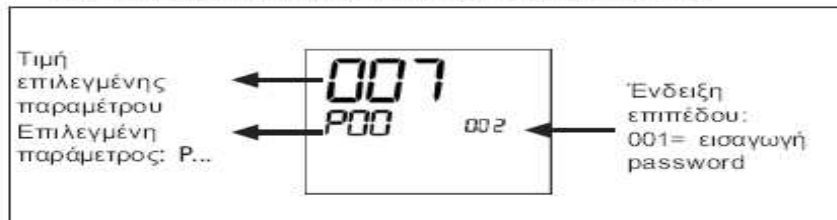
- > Πιέστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα



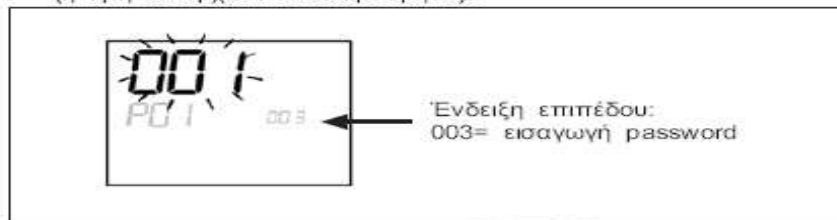
- > Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να τροποποιήσετε την τιμή στην οθόνη έως την τιμή του password 10, και στη συνέχεια πιέστε



Εάν είναι σωστό, θα έχετε πρόσβαση στις παραμέτρους



- > Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για μετάβαση μεταξύ των παραμέτρων (βλ. «Κατάλογος Παραμέτρων» παραπάνω).
- > Πιέστε για να ενεργοποιήσετε την τροποποίηση της παραμέτρου (η τιμή θα αρχίσει να αναβοσβήνει).



- > χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να τροποποιήσετε την τιμή
- > Πιέστε για να αποθηκεύσετε τη νέα τιμή που ρυθμίστηκε ή για να ακυρώσετε την τροποποίηση
- > Εφόσον ολοκληρωθεί η τροποποίηση των απαιτούμενων παραμέτρων, πιέστε το πλήκτρο για να βγείτε από τη διαδικασία

Σημ. Η διαδικασία παραμετροποίησης έχει περιορισμένη διάρκεια. Εφόσον υπερβείτε τη σχετική διάρκεια (περίπου 2 λεπτά), ο θερμοστάτης επανέρχεται σε κατάσταση OFF, διατηρώντας μόνο τις τροποποιήσεις που έχουν αποθηκευτεί.

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

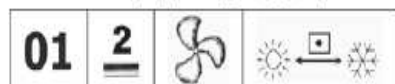
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ

- P00= διαμόρφωση χειριστηρίου (βλ. «Προβλεπόμενες Διαμορφώσεις») για επιλογή του τύπου τερματικού προς διαχείριση.
- P01= τύπος εγκατάστασης του χειριστηρίου
 - > 0: άκρο τερματικού
 - > 1: τοίχωμα
- P02= διεύθυνση Modbus. Για ενεργοποίηση της τροποποίησης αυτής της παραμέτρου (εκτός σε περίπτωση εσωτερικής μετάβασης μεταξύ τμών Slave) απαιτείται διακοπή και επαναφορά της τροφοδοσίας στο τέλος του προγραμματισμού:
 - > 0: ανενεργή σειριακή επικοινωνία
 - > 1-247: Slave
 - > 255: Master
- P03= ουδέτερη ζώνη [20-50 °C/10]. Παράμετρος που χρησιμοποιείται σε περίπτωση διαμορφώσεων με αυτόματη μετάβαση ψύξη/θέρμανση ανάλογα με τη θερμοκρασία του αέρα.
- P04= αισθητήρας νερού:
 - > 0: δεν προβλέπεται
 - > 1: προβλέπεταιΑνάλογα με την τιμή που ρυθμίζεται γίνεται η κατάλληλη διαχείριση του σχετικού συναγερμού αισθητήρα και παύεται η έγκριση για τη ηλεκτρική ανίσταση
- P05= διαμόρφωση χρήσης DIN 1/2
 - > 0: DIN1 = - DIN2 = -
 - > 1: DIN1 = - DIN2 = On/Off
 - > 2: DIN1 = Καλ/Χειμ DIN2 = -
 - > 3: DIN1 = Eco DIN2 = -
 - > 4: DIN1 = Καλ/Χειμ DIN2 = On/Off
 - > 5: DIN1 = Eco DIN2 = On/Off
 - > 6: DIN1 = Καλ/Χειμ DIN2 = Eco
- P06 = λογική DIN1:
 - > 0: [ανοικτό/κλειστό] = [Ψύξη/Θερμ.] = [-/ECO]
 - > 1: [ανοικτό/κλειστό] = [Ψύξη/Θερμ.] = [ECO/-]
- P07 = λογική DIN2:
 - > 0: [ανοικτό/κλειστό] = [Off/On] = [-/ECO]
 - > 1: [ανοικτό/κλειστό] = [Off/On] = [ECO/-]
- P08 = τηλεχειριζόμενος αισθητήρας υγρασίας:
 - > 0: δεν προβλέπεται
 - > 1: προβλέπεταιΑνάλογα με την τιμή που έχει ρυθμιστεί γίνεται και η διαχείριση του σχετικού συναγερμού αισθητήρα
- P09 = διαμόρφωση DOOUT1:
 - > 0: καμία χρήση
 - > 1: ένδειξη τρόπου λειτουργίας
 - > 2: ένδειξη μονάδας σε ψύξη/θέρμανση
 - > 3: ένδειξη μονάδας σε ψύξη
 - > 4: ένδειξη μονάδας σε θέρμανση
 - > 5: ένδειξη ON/OFF
 - > 6: ένδειξη παρουσίας συναγερμού αισθητήρα
 - > 7: ενεργοποίηση εξωτερικής αφύγρανσης
 - > 8: ενεργοποίηση εξωτερικής ύγρανσης
 - > 9: ένδειξη υψηλής θερμοκρασίας περιβάλλοντος
 - > 10: ένδειξη χαμηλής θερμοκρασίας περιβάλλοντος
 - > 11: καμία χρήση
 - > 12: ένδειξη χαμηλής θερμοκρασίας νερού (βλ. "Διαμόρφωση των ψηφιακών εξόδων")
- P10 = λογική DOOUT1:
 - > 0: καμία χρήση
 - > 1: ένδειξη τρόπου λειτουργίας (βλ. "Διαμόρφωση των ψηφιακών εξόδων")
- P11 = διαμόρφωση DOOUT2: όπως στην παράμετρο P09 αλλά για την ψηφιακή έξοδο 2. (βλ. "Διαμόρφωση των ψηφιακών εξόδων")
- P12 = λογική DOOUT2: όπως στην παράμετρο P10 αλλά για την ψηφιακή έξοδο 2 (βλ. "Διαμόρφωση των ψηφιακών εξόδων")
- P13 = SET σχετικής υγρασίας περιβάλλοντος (βλ. "Διαμόρφωση των ψηφιακών εξόδων")
- P14 = διαμόρφωση AOOUT 1/2: διαμόρφωση των δύο αναλογικών εξόδων 0-10V ανάλογα με τον τύπο ανεμιστήρα (μη διαμόρφωσης ή διαμόρφωσης) και τον τύπο βαλβίδας(ων) (ON/OFF ή διαμόρφωσης). Βλ. "Διαμόρφωση των αναλογικών εξόδων" για περισσότερες λεπτομέρειες.

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ (ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ P00)

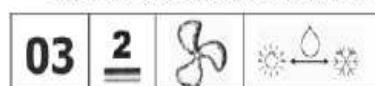
Το χειριστήριο LCD μπορεί να διαμορφωθεί με διάφορους τρόπους ανάλογα με τον τύπο συστήματος. Οι διάφορες διαμορφώσεις επιτυγχάνονται με την κατάλληλη ρύθμιση της παραμέτρου P00 (βλ. διαδικασία διαμόρφωσης παραμέτρων εντολών).



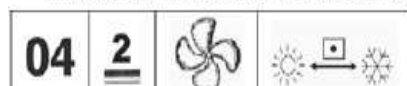
- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: τοπικό



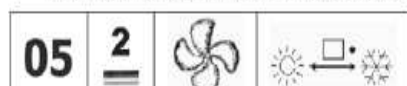
- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: απόσταση



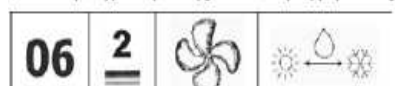
- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: νερό



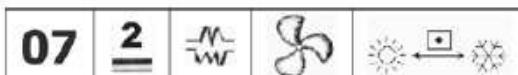
- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: τοπικό



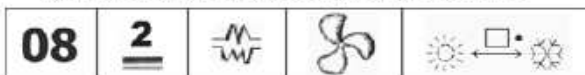
- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: απόσταση



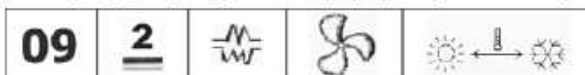
- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: νερό



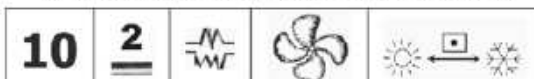
- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: ναι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: τοπικό



- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: ναι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: απόσταση



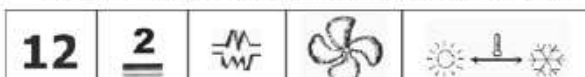
- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: ναι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: αέρας



- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: ναι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: τοπικό



- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: ναι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: απόσταση



- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: ναι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: αέρας



- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: 2/3 αγωγοί
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: τοπικό

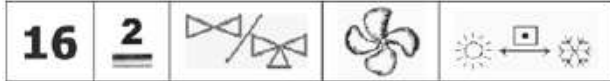


- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: 2/3 αγωγοί
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: απόσταση

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE



- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: 2/3 αγωγοί
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: νερό



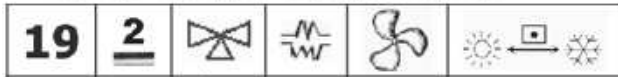
- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: 2/3 αγωγοί
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: τοπικό



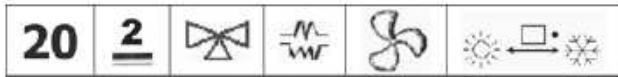
- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: 2/3 αγωγοί
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: απόσταση



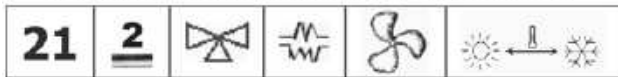
- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: 2/3 αγωγοί
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: νερό



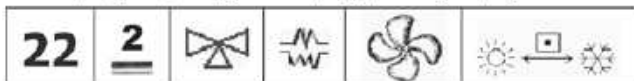
- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: 3 αγωγοί
- Αντίσταση: ναι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: τοπικό



- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: 3 αγωγοί
- Αντίσταση: ναι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: απόσταση



- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: 3 αγωγοί
- Αντίσταση: ναι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: αέρας



- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: 3 αγωγοί
- Αντίσταση: ναι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: τοπικό



- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: 3 αγωγοί
- Αντίσταση: ναι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: απόσταση



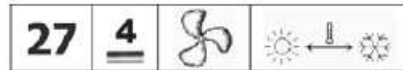
- Σωλήνες εγκατάστασης: 2
- Βαλβίδα: 3 αγωγοί
- Αντίσταση: ναι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: αέρας



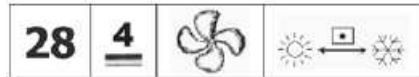
- Σωλήνες εγκατάστασης: 4
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: τοπικό



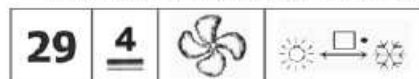
- Σωλήνες εγκατάστασης: 4
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: απόσταση



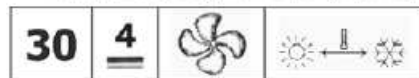
- Σωλήνες εγκατάστασης: 4
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: αέρας



- Σωλήνες εγκατάστασης: 4
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: τοπικό



- Σωλήνες εγκατάστασης: 4
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: απόσταση



- Σωλήνες εγκατάστασης: 4
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: αέρας



- Σωλήνες εγκατάστασης: 4
- Βαλβίδα: 2/3 αγωγοί
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: τοπικό

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE



- Σωλήνες εγκατάστασης: 4
- Βαλβίδα: 2/3 αγωγοί
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: απόσταση



- Σωλήνες εγκατάστασης: 4
- Βαλβίδα: 2/3 αγωγοί
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: αέρας



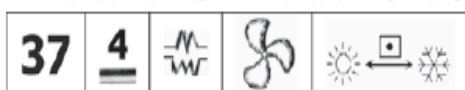
- Σωλήνες εγκατάστασης: 4
- Βαλβίδα: 2/3 αγωγοί
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: τοπικό



- Σωλήνες εγκατάστασης: 4
- Βαλβίδα: 2/3 αγωγοί
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: απόσταση



- Σωλήνες εγκατάστασης: 4
- Βαλβίδα: 2/3 αγωγοί
- Αντίσταση: όχι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: αέρας



- Σωλήνες εγκατάστασης: 4
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: ναι
- Ταχύτητα: 3
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: τοπικό



- Σωλήνες εγκατάστασης: 4
- Βαλβίδα: όχι
- Αντίσταση: ναι
- Ταχύτητα: 4
- Λογική μετάβασης καλοκαίρι/ χειμώνας: τοπικό

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΕΞΟΔΩΝ (ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ P09, P10, P11, P12)

P09,P11 = 0

Η διαχείριση της ψηφιακής εξόδου δε γίνεται από το χειριστήριο, η επαφή παραμένει πάντοτε ανοικτή.

P09,P11 = 1

Η κατάσταση της επαφής αντικατοπτρίζεται τον υφιστάμενο τρόπο λειτουργίας (καλοκαίρι ή χειμώνας) της μονάδας.

P09,P11 = 2

Η κατάσταση της επαφής υποδεικνύει εάν η μονάδα είναι σε κατάσταση ψύξης (καλοκαίρι) ή θέρμανσης (χειμώνας).

P09,P11 = 3

Η κατάσταση της επαφής υποδεικνύει εάν η μονάδα είναι σε φάση ψύξης

P09,P11 = 4

Η κατάσταση της επαφής υποδεικνύει εάν η μονάδα είναι σε φάση θέρμανσης

P09,P11 = 5

Η κατάσταση της επαφής υποδεικνύει εάν το χειριστήριο είναι ON ή OFF

P09,P11 = 6

Η κατάσταση της επαφής υποδεικνύει εάν υπάρχει συναγερμός (είτε σοβαρός είτε μη σοβαρός, βλ. "Συναγερμοί")

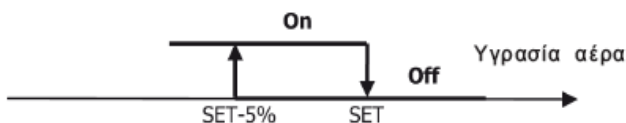
P09,P11 = 7

Η επαφή χρησιμοποιείται για την ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση οποιασδήποτε εξωτερικής συσκευής για την αφύγρανση του αέρα (μόνο σε λειτουργία ψύξης). Η λογική ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης βασίζεται στην ανάγνωση της υγρασίας περιβάλλοντος και στο SET που ρυθμίζεται με την παράμετρο P13 και ακολουθεί το εξής διάγραμμα:



P09,P11 = 8

Η επαφή χρησιμοποιείται για την ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση οποιασδήποτε εξωτερικής συσκευής για την ύγρανση του αέρα (μόνο στη λειτουργία θέρμανσης). Η λογική ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης βασίζεται στην ανάγνωση της υγρασίας περιβάλλοντος και στο SET που ρυθμίζεται με την παράμετρο P13 και ακολουθεί το εξής διάγραμμα:



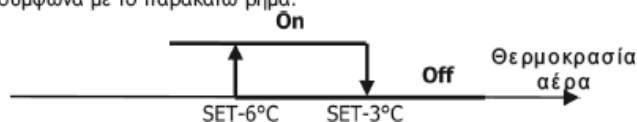
P09,P11 = 9

Η κατάσταση της επαφής υποδεικνύει εάν η θερμοκρασία του αέρα είναι υπερβολικά υψηλή σε σχέση με το SET θερμοκρασίας που έχει ρυθμιστεί (μόνο στη λειτουργία "καλοκαίρι"). Η λογική ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης συνεπώς συνδέεται με την τιμή του SET θερμοκρασίας σύμφωνα με το παρακάτω βήμα:



P09,P11 = 10

Η κατάσταση της επαφής υποδεικνύει εάν η θερμοκρασία του αέρα είναι υπερβολικά χαμηλή σε σχέση με το SET θερμοκρασίας που έχει ρυθμιστεί (μόνο στη λειτουργία "χειμώνας"). Η λογική ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης συνεπώς συνδέεται με την τιμή του SET θερμοκρασίας σύμφωνα με το παρακάτω βήμα:

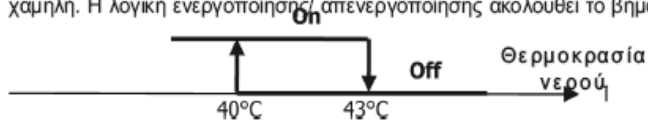


P09,P11 = 11

Η διαχείριση της ψηφιακής εξόδου δε γίνεται από το χειριστήριο, η επαφή παραμένει πάντοτε ανοικτή.

P09,P11 = 12

Η κατάσταση της επαφής υποδεικνύει ότι η θερμοκρασία του νερού είναι χαμηλή. Η λογική ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης ακολουθεί το βήμα:



ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

P09/P11	LOGIC	P10 – P12=0		P10 – P12=1	
		Ανοικτή επαφή	Κλειστή επαφή	Ανοικτή επαφή	Κλειστή επαφή
0	Δεν χρησιμοποιείται (η επαφή είναι συνέχεια ανοικτή)	---	---	----	----
1	Ψύξη/θέρμανση	Ψύξη	Θέρμανση	Θέρμανση	Ψύξη
2	Σε αναμονή	όχι	ναι	ναι	όχι
3	Ψύξη	όχι	ναι	ναι	όχι
4	Θέρμανση	όχι	ναι	ναι	όχι
5	ON/OFF	OFF	ON	ON	OFF
6	Συναγερμός	όχι	ναι	ναι	όχι
7	Αφύγραση (Υγρασία θέσε P13)	όχι	ναι	ναι	όχι
8	Υγραση (Υγρασία θέσε P13)	όχι	ναι	ναι	όχι
9	Υψηλή θερμοκρασία αέρα	όχι	ναι	ναι	όχι
10	Χαμηλή θερμοκρασία αέρα	όχι	ναι	ναι	όχι
11	Δεν χρησιμοποιείται (η επαφή είναι συνέχεια ανοικτή)	---	---	----	----
12	Χαμηλή θερμοκρασία νερού στην θέρμανση	ναι	όχι	όχι	ναι

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΩΝ ΑΝΑΛΟΓΙΚΩΝ ΕΞΟΔΩΝ 0-10V (ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ P14)

Ο παρακάτω πίνακας είναι ένας οδηγός για τη σωστή ρύθμιση της παραμέτρου P14 ανάλογα με τον τύπο βαλβίδας(ων) και ανεμιστήρα που διαθέτει η μονάδα. Για κάθε τυπολογία μονάδας, υποδεικνύεται η τιμή προς ανάθεση στην παράμετρο P14 και ο αντίστοιχος τρόπος χρήσης των δύο αναλογικών εξόδων.

Τύπος Μονάδας	P14	AOUT1	AOUT2
2 ή 4σωλήνιο με on-off βάνα και όχι ρυθμιζόμενο ανεμιστήρα	0	Δεν χρησιμοποιείται	Δεν χρησιμοποιείται
2 σωλήνιο με ρυθμιζόμενη βάνα και όχι ρυθμιζόμενο ανεμιστήρα	1	Ρύθμιση βάνας	-----
2 σωλήνιο με ρυθμιζόμενη βάνα και ρυθμιζόμενο ανεμιστήρα	2	Ρύθμιση βάνας	Ρύθμιση ανεμιστήρα
4σωλήνιο με ρυθμιζόμενη βάνα και όχι ανεμιστήρα	3	Ρύθμιση βάνας ψύξης	Ρύθμιση βάνας θέρμανσης
2 ή 4σωλήνιο με on-off βάνα και ρυθμιζόμενο ανεμιστήρα	4	-----	Ρύθμιση ανεμιστήρα

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΥΤΟΔΙΑΓΝΩΣΗΣ

Η διαδικασία αυτή επιτρέπει τον έλεγχο της σωστής λειτουργίας των επιμέρους εξόδων του ίδιου του πίνακα εντολών.

Για να προβείτε στη διαδικασία αυτή, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες:

- απενεργοποιήστε το θερμοστάτη (OFF)



- πιέστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα



επίπεδο 1: εισαγωγή password

- χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να τροποποιήσετε την τιμή στην οθόνη έως την τιμή του password αυτοδιάγνωσης (30), και πιέστε . Εμφανίζεται η παρακάτω οθόνη:



- πιέστε το πλήκτρο για να ενεργοποιήσετε διαδοχικά τις διάφορες εξόδους του θερμοστάτη.

Σύμβολο	Ενεργοποίηση	Ακροδέκτες
	Υπερελάχιστη ταχ.	N-V0
	Ελάχιστη ταχύτητα	N-V1
	Μέση ταχύτητα	N-V2
	Μέγιστη ταχύτητα	N-V3
	Βαλβίδα	N-Vc
	Αντίσταση/ Δεύτερη βαλβίδα	N-Vh
CO1	Ψηφιακή έξοδος 1	C012-C01
CO2	Ψηφιακή έξοδος 2	C012-C02
AO1	Αναλογική έξοδος 1 = 10V	COM-101
AO2	Αναλογική έξοδος 2 = 10V	COM-102

Μπορείτε να ελέγξετε, μία προς μία, τις εξόδους ηλεκτρονικού ελέγχου παρατηρώντας το αντίστοιχο εξάρτημα (βαλβίδα, ανεμιστήρας, κτλ.) ή ελέγχοντας την παρουσία τάσης 230 V στους αντίστοιχους ακροδέκτες.



- πιέστε το πλήκτρο για έξοδο από τη διαδικασία αυτοδιάγνωσης (Μετά από μερικά λεπτά ο θερμοστάτης απενεργοποιείται αυτόματα).

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ

Η λειτουργία αφύγρυνσης, που χρησιμοποιείται μόνο με τη λειτουργία ψύξης, προβλέπει τη θέση σε λειτουργία του θερμοκλιματικού με σκοπό τη μείωση κατά 10% της υγρασίας που υπάρχει στο περιβάλλον κατά την επιλογή της εν λόγω λειτουργίας.

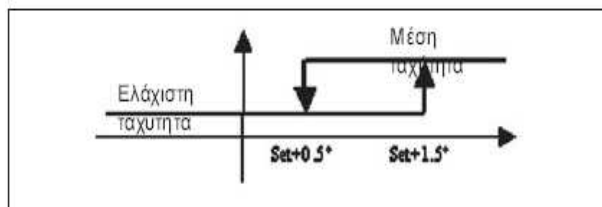
Επιλογή


Η αφύγρυνση επιλέγεται/ ακυρώνεται, στην Ψύξη, με την ταυτόχρονη πίεση των πλήκτρων  . Όταν δεν προβλέπεται αισθητήρας νερού (P04=0) ή δεν υπάρχει τηλεχειριζόμενος αισθητήρας υγρασίας σε περίπτωση ενσωματωμένων εγκαταστάσεων (P08=0) η επιλογή αυτή δεν επιτρέπεται. Εάν επιλεγεί, η ουδέτερη ζώνη για την αυτόματη μετάβαση πλευρά αέρα πιέζεται στις 5°.

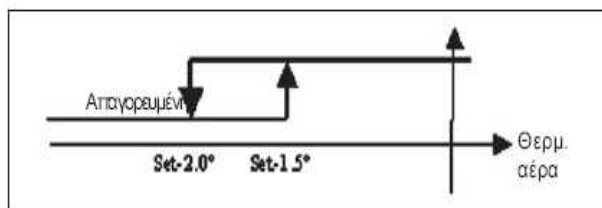
Λογική

Εφόσον επιλεγεί, η λογική Αφύγρυνσης ορίζει ως όριο υγρασίας προς επίτευξη την τρέχουσα υγρασία κατά τη στιγμή της επιλογής μείον το 10%. Σε περίπτωση υγρασίας περιβάλλοντος κάτω από το 40% η τιμή αναφοράς ορίζεται στο 30%.

Η ταχύτητα εξαερισμού τίθεται στην ελάχιστη ή, σε περίπτωση θερμοκρασίας πολύ ανώτερης από αυτήν που έχει οριστεί, στη μέση ταχύτητα.

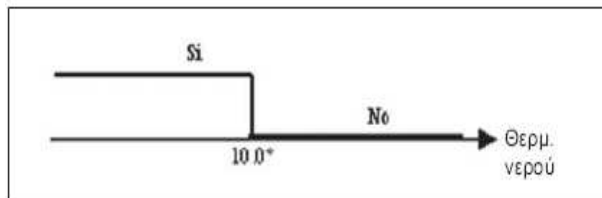


Όταν η υγρασία πρέπει να επανέλθει στην τιμή που έχει ρυθμιστεί, ο εξαερισμός (και η βαλβίδα, εάν υπάρχει) ενεργοποιείται ακόμη και σε περίπτωση που η θερμοκρασία περιβάλλοντος έχει ήδη φτάσει στη σχετική τιμή (εμφανίζεται στην οθόνη με το σύμβολο ). Σε περίπτωση που πέσει πολύ κάτω από αυτό το όριο, η εν λόγω λογική αποκλείεται στιγμιαία.



Έγκριση νερού

Η έγκριση για την ενεργοποίηση της αφύγρυνσης συνδέεται με τον έλεγχο της θερμοκρασίας του νερού. Ακολουθεί η σχετική λογική έγκρισης




ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ

Έγκριση νερού

Η μη έγκριση προβλέπει τη στιγμιαία αναχαίτιση της λογικής αφύγρυνσης. Το ίδιο συμβαίνει και στην περίπτωση απασύνδεσης του αισθητήρα. Σημ.: Εφόσον επιτευχθεί η υγρασία αναφοράς ή τεθεί OFF η εντολή, η αφύγρυνση απενεργοποιείται.

Οθόνη

Στην οθόνη προβάλλονται οι εξής πληροφορίες:

> Αφύγρυνση ενεργή: σύμβολο αναμμένο 



> Στιγμιαία αναχαίτιση αφύγρυνσης: σύμβολο που αναβοσβήνει 

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ

ΔΙΑΜ. (P00)	ΜΟΝΑΔΑ	ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ
01-02-03	AREO	AP66000606L
	CSW	WC66000079L
	ESTRO	FC66002554L
	FLAT	FC66002551L
	UTN	UT66000889L
	UTN	UT66000888L
04-05-06	WH	FC66002556L
	2X1	FC66002552L
07-08-09	PWN	UT66000887L
	ESTRO	FC66002555L
	UTN	UT66000892L
		UT66000894L
		UT66000891L
UT66000893L		
10-11-12	PWN	UT66000890L
13-14-15	CSW	WC66000079L
	ESTRO	FC66002554L
	FLAT	FC66002551L
	UTN	UT66000889L
	UTN	UT66000888L
	WH	FC66002556L
16-17-18	2X1	FC66002552L
	PWN	UT66000887L
19-20-21	ESTRO	FC66002555L
	UTN	UT66000892L
		UT66000894L
		UT66000891L
UT66000893L		
22-23-24	PWN	UT66000890L
25-26-27	AREO	AP66000606L
	CSW	WC66000079L
	ESTRO	FC66002554L
	FLAT	FC66002551L
	UTN	UT66000889L
	UTN	UT66000888L
28-29-30	WH	FC66002556L
	2X1	FC66002553L
31-32-33	PWN	UT66000887L
	CSW	WC66000079L
	ESTRO	FC66002554L
	FLAT	FC66002551L
34-35-36	UTN	UT66000889L
	UTN	UT66000888L
	2X1	FC66002553L
	PWN	UT66000887L
37	ESTRO	FC66002555L
	UTN	UT66000892L
		UT66000894L
		UT66000891L
UT66000893L		
38	PWN	UT66000890L

ΜΟΝΑΔΕΣ	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ (P00)	ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ
2X1	-	4-5-6-16-17-18-	FC66002552L
		28-29-30-34-35-36	FC66002553L
AREO	-	1-2-3-25-26-27	AP66000606L
CSW	-	1-2-3-13-14-15-25-26-27-31-32-33	WC66000079L
ESTRO	-	1-2-3-13-14-15-25-26-27-31-32-33	FC66002554L
		7-8-9-19-20-21-37	FC66002555L
FLAT	-	1-2-3-13-14-15-25-26-27-31-32-33	FC66002551L
PWN	-	4-5-6-16-17-18-28-29-30-34-35-36	UT66000887L
		10-11-12-22-23-24-38	UT66000890L
UTN	30	1-2-3-13-14-15-25-26-27-31-32-33	UT66000889L
		7-8-9-19-20-21-37	UT66000892L
		7-8-9-19-20-21-37	UT66000894L
		1-2-3-13-14-15-25-26-27-31-32-33	UT66000888L
UTN	30	7-8-9-19-20-21-37	UT66000891L
UTN	30	7-8-9-19-20-21-37	UT66000893L
WH	-	1-2-3-13-14-15-25-26-27	FC66002556L
KP	2X1	-	FC66002557L
	ESTRO	-	
	FLAT	-	
	UTN	-	
	AREO	-	
	CSW	-	
	PWN	-	
	WH	-	

ΠΡΟΣΟΧΗ: σε περίπτωση που προβλέπονται βαλβίδες διαμόρφωσης 0-10V (δηλαδή με την παράμετρο διαμόρφωσης P14 στο 1, 2 ή 3), συμβουλευθείτε την ηλεκτρολογική σύνδεση που φαίνεται στο σχήμα FC66002678.

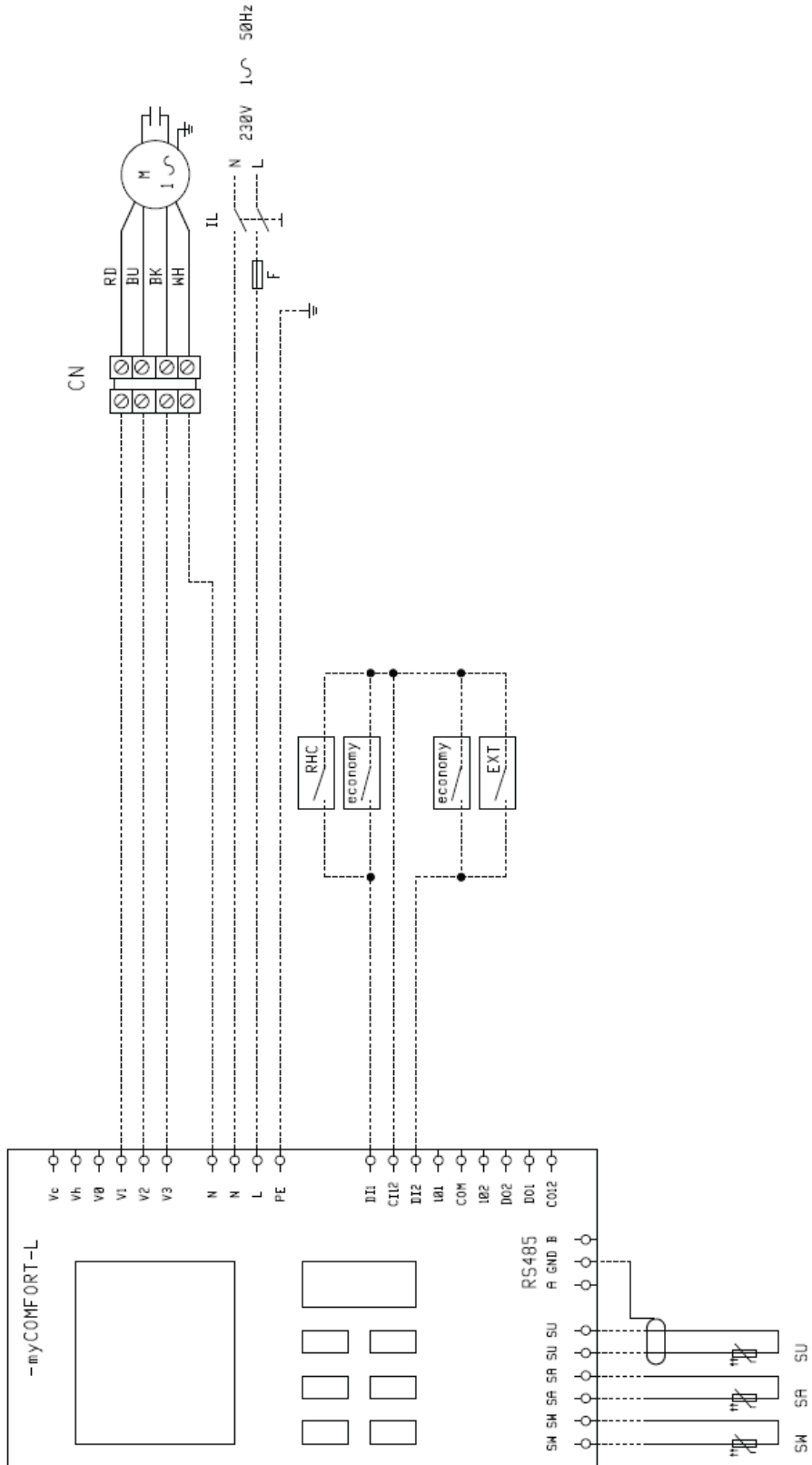
Λεξάντα συμβόλων των ηλεκτρολογικών σχεδίων

V0	Υπερελάχιστη Ταχύτητα
V1	Ελάχιστη Ταχύτητα
V2	Μέση Ταχύτητα
V3	Μέγιστη Ταχύτητα
L	Φάση
PE	Γείωση
N	Ουδέτερο
RE	Ηλεκτρική Αντίσταση
SW	Αισθητήρας Νερού
SA	Αισθητήρας Αέρα
SU	Αισθητήρας Υγρασίας
BK	Μαύρο (Ταχ. Μέγιστη)
BU	Μπλε (Ταχ. Μέση)
RD	Κόκκινο (Ταχ. Υπερελάχιστη/Ελάχιστη)
WH	Λευκό(κονό)
GY	Γκρι
BN	Καφέ (Ελαχ. Ταχύτητα)
GN	Πράσινο
YE	Κίτρινο
MS	Μικροδιακόπτης Flap
D I 1	Ψηφιακή είσοδος 1
D I 2	Ψηφιακή είσοδος 2
C I 1 2	Κοινές ψηφιακές εισοδοί
A/B/GND	RS 485
F	Ασφάλεια (δεν παρέχεται)
I L	Διακόπτης γραμμής (δεν παρέχεται)
C N	Πλακέτα ακροδεκτών Τερματικού
R H C	Απομακρυσμένος επilogόας Ψύξης/ Θερμ.
EXT	Εξωτερική επαφή εφεδρείας
K P	Κάρτα ισχύος για διαχείριση 4 τερματικών
I P M	Κάρτα ισχύος για μονάδες τύπου UTN
M	Κινητήρας Ανεμιστήρα
V H C	Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα Ψύξης/ Θερμ.
V C	Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα Ψύξης
V H	Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα Θέρμανσης
T S A	Αυτόματος θερμοστάτης ασφαλείας
T S M	Θερμική ασφάλεια
S C	Κυτίο καλωδίων
...	Ηλεκτρικές συνδέσεις αρμοδιότητας του εγκαταστάτη

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

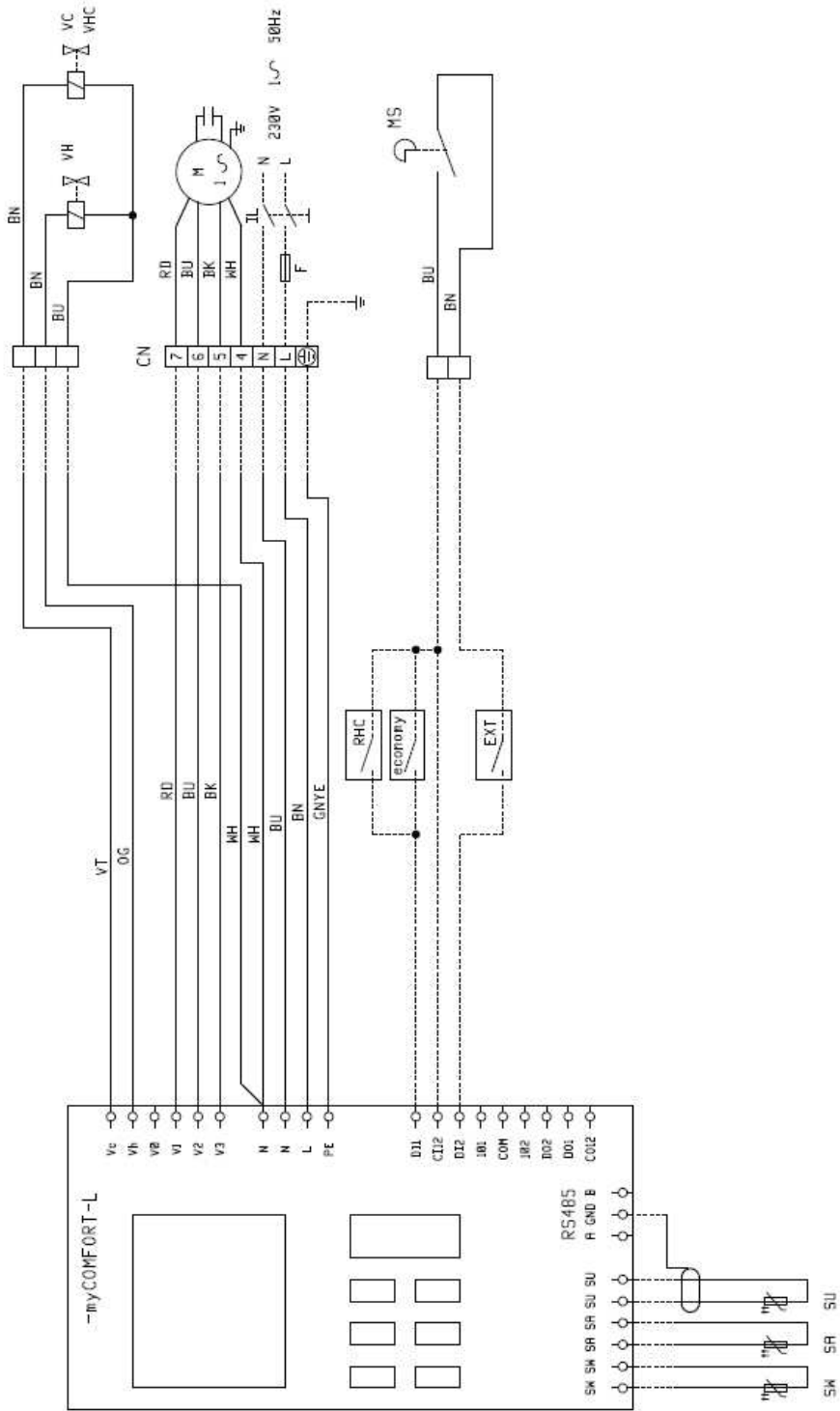
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

AP6600606L



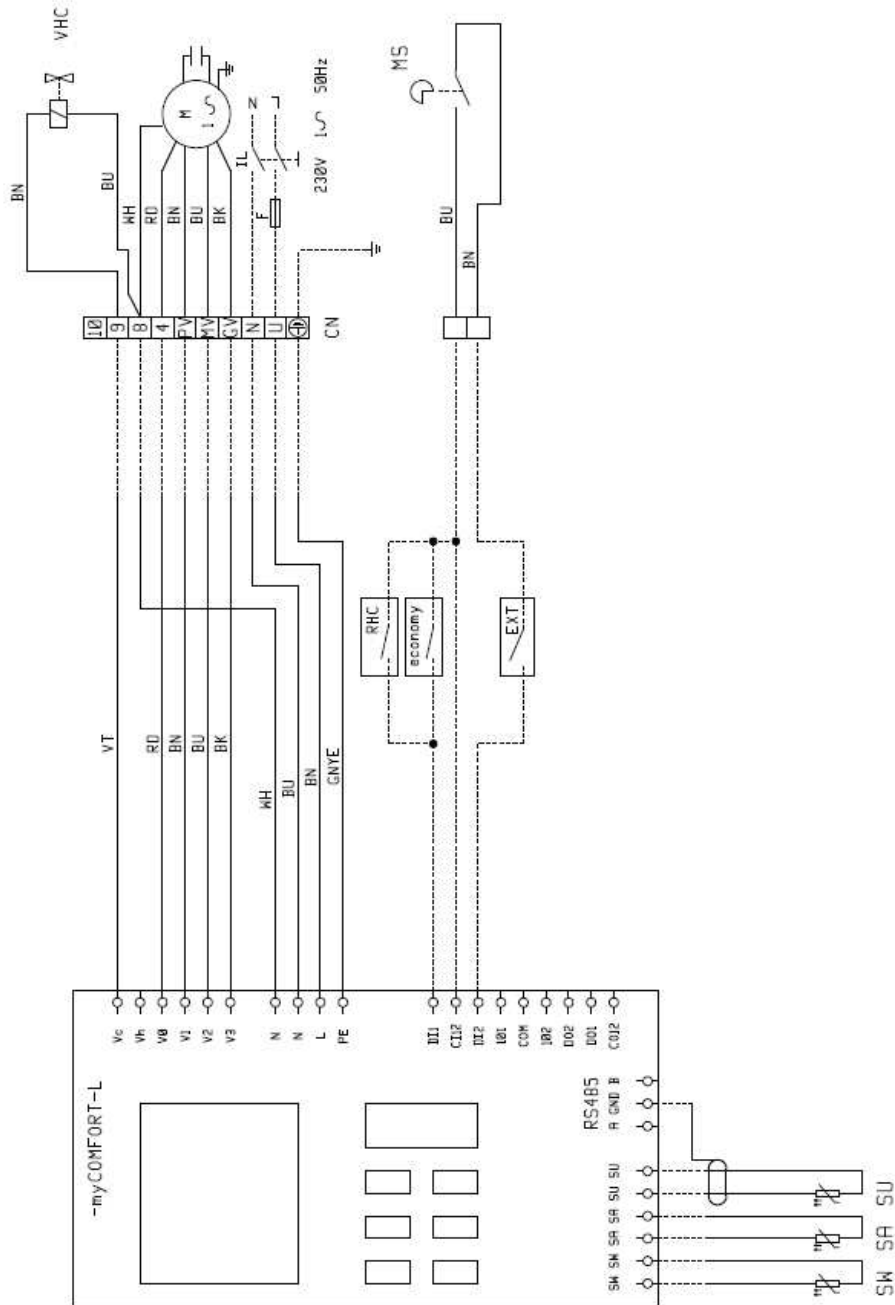
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

FC66002551L



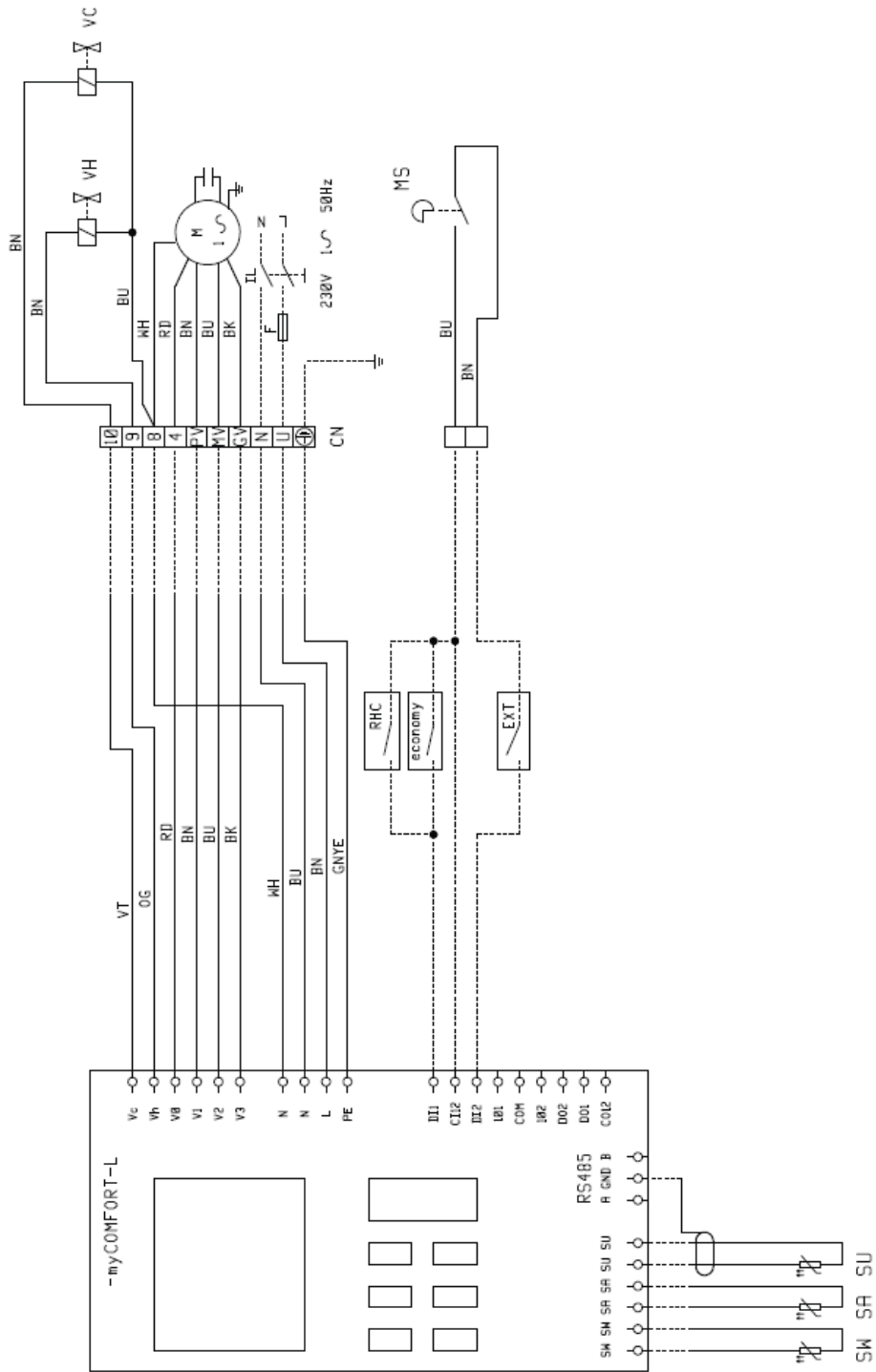
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

FC66002552L



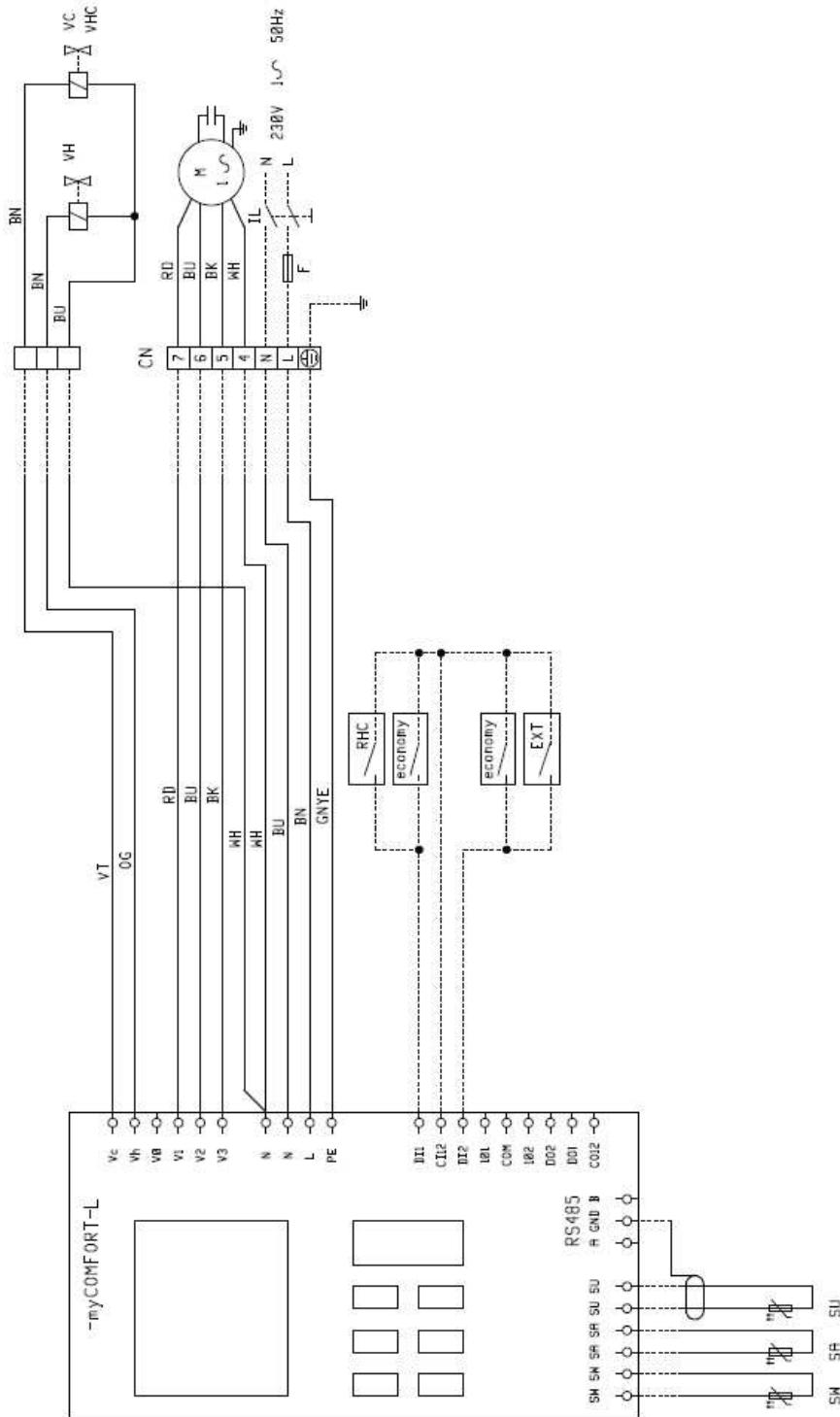
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

FC66002553L



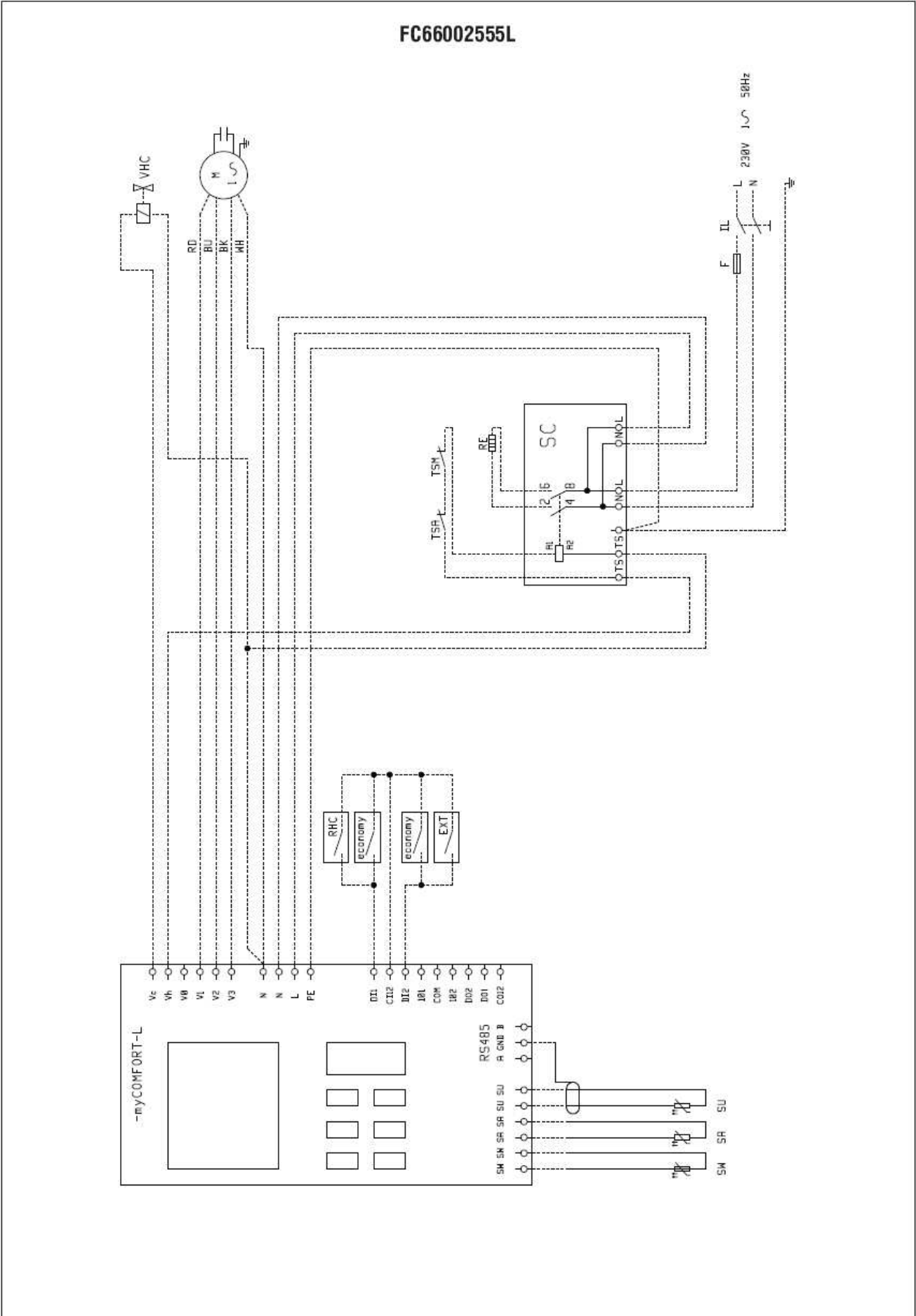
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

FC66002554L



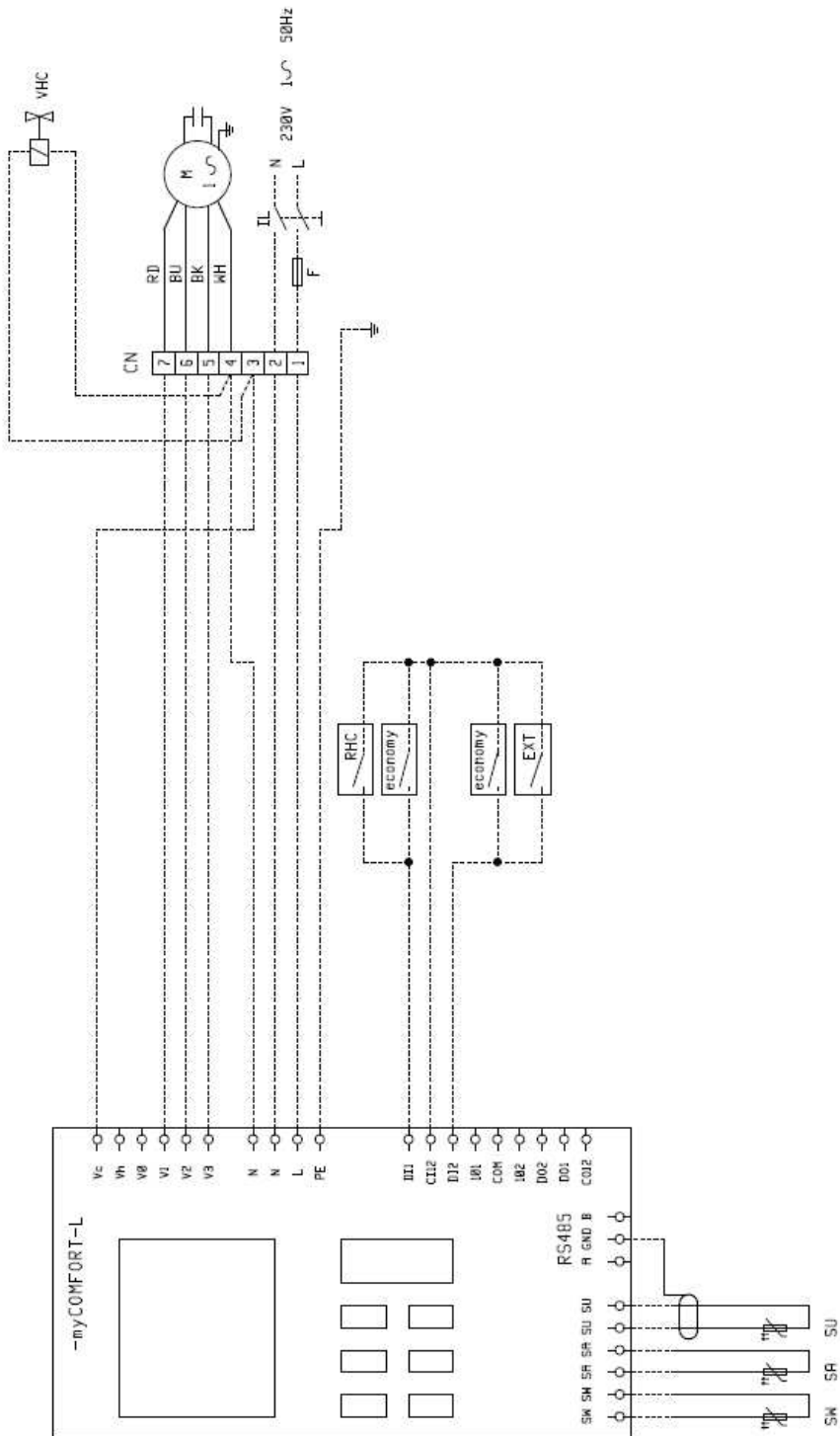
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

FC66002555L



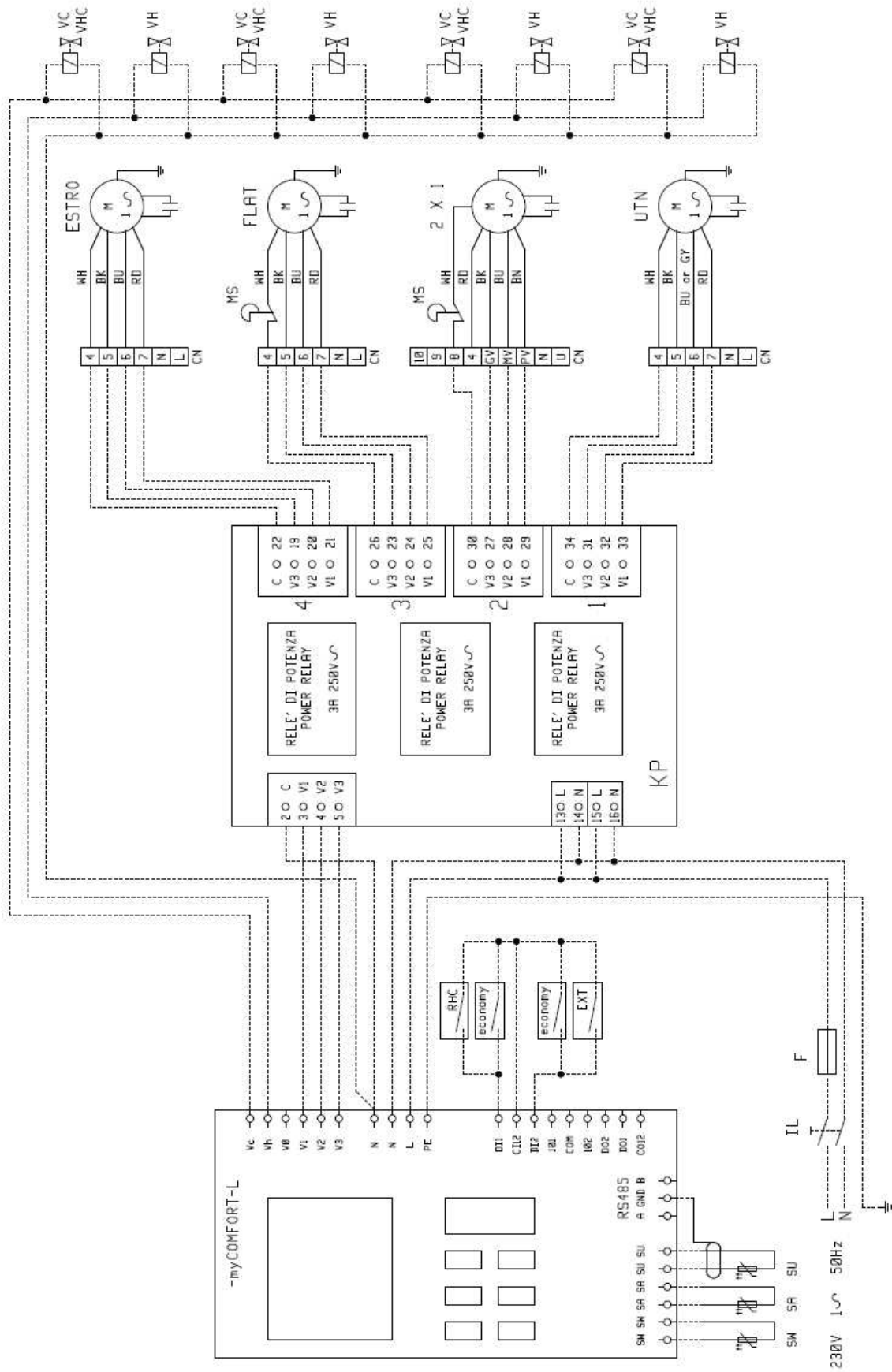
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

FC66002556L

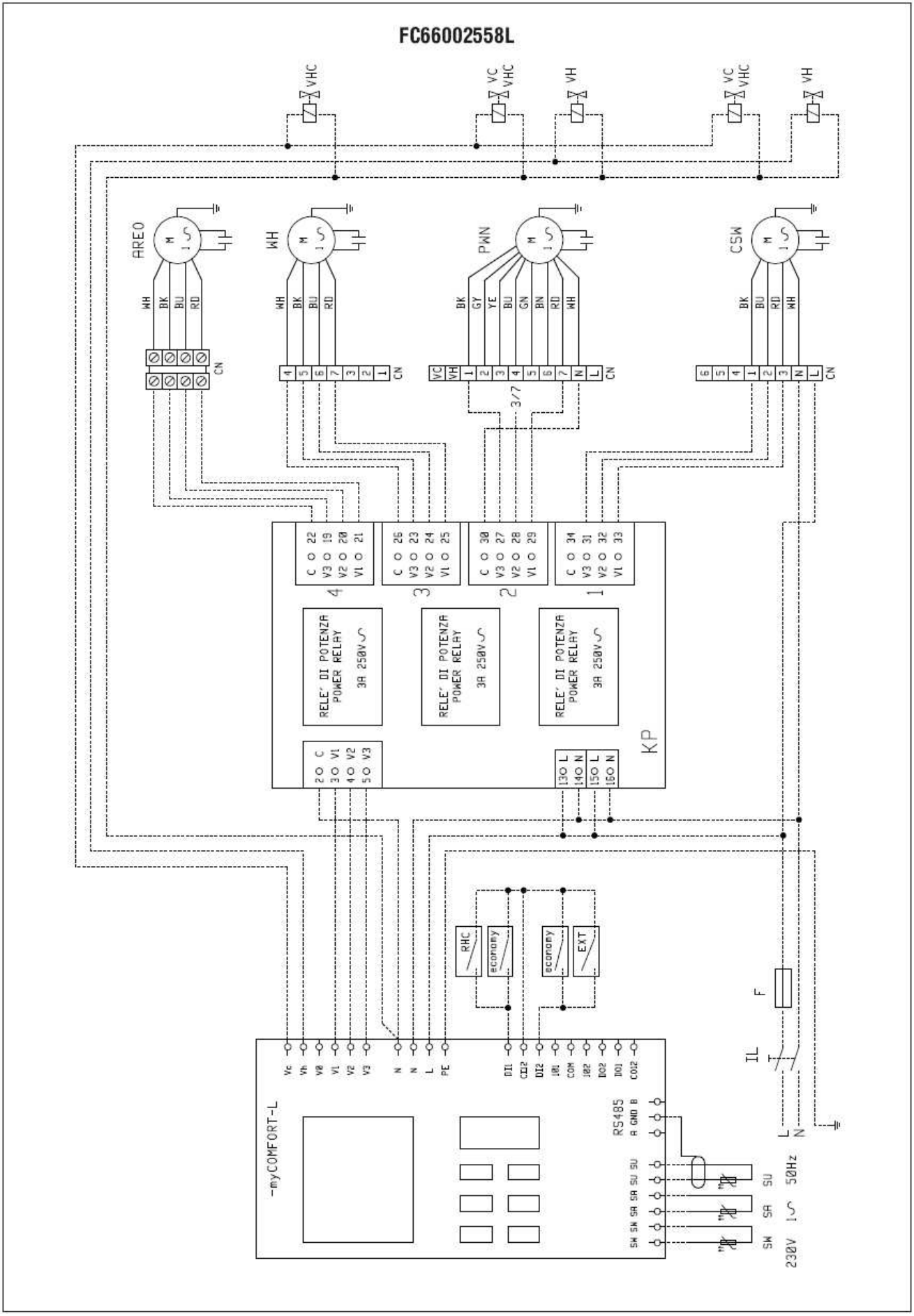


ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

FC66002557L

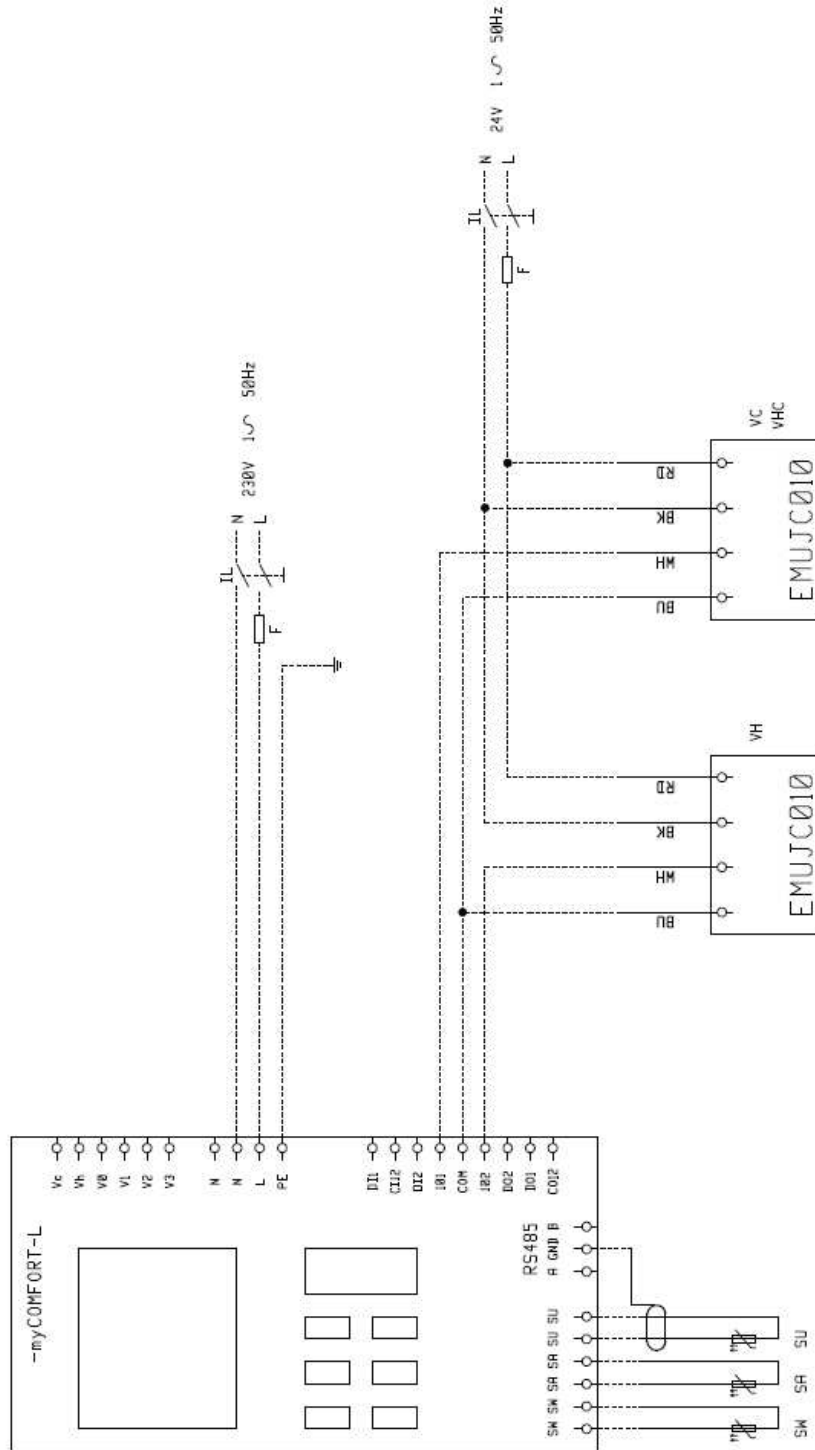


ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE



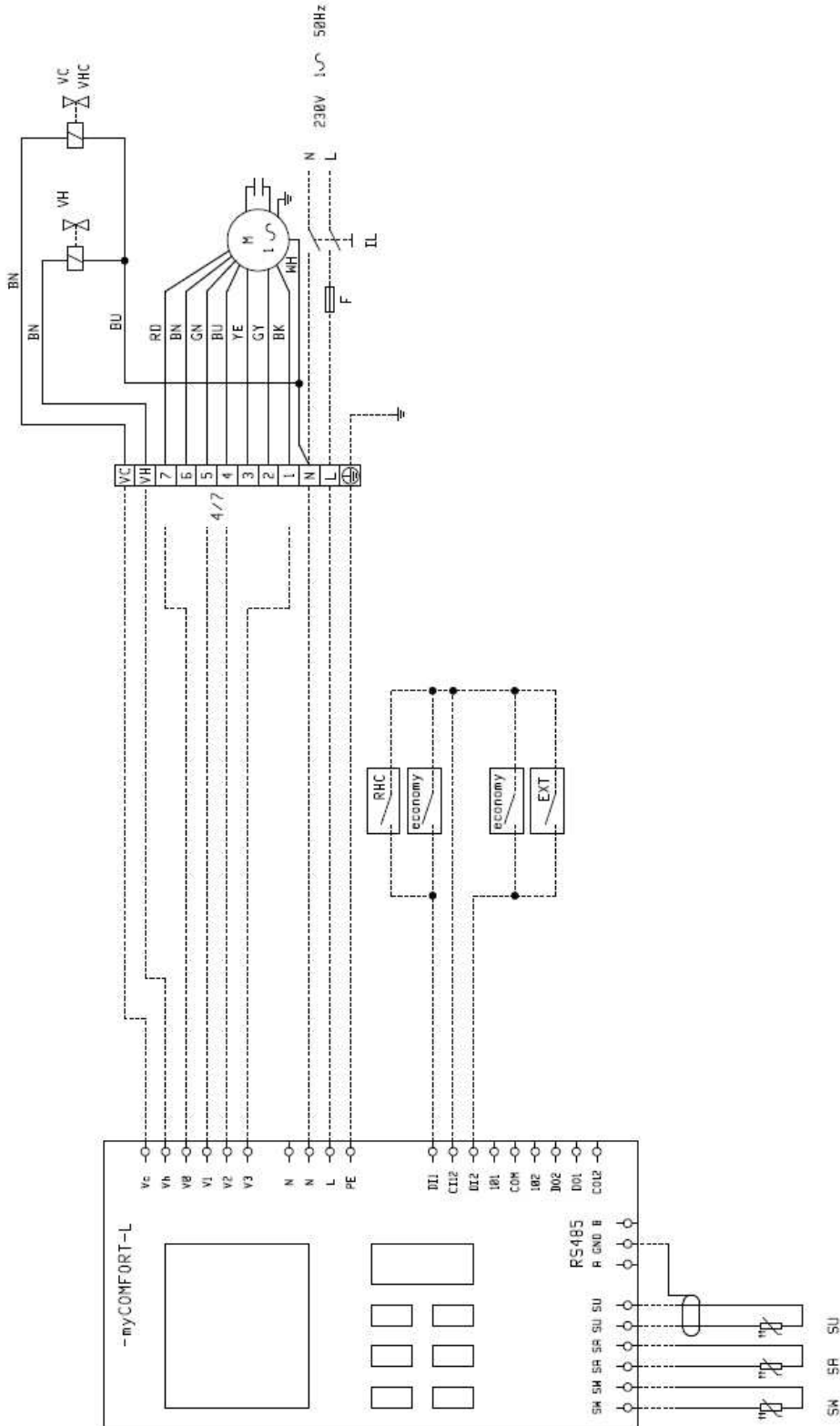
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

FC66002678



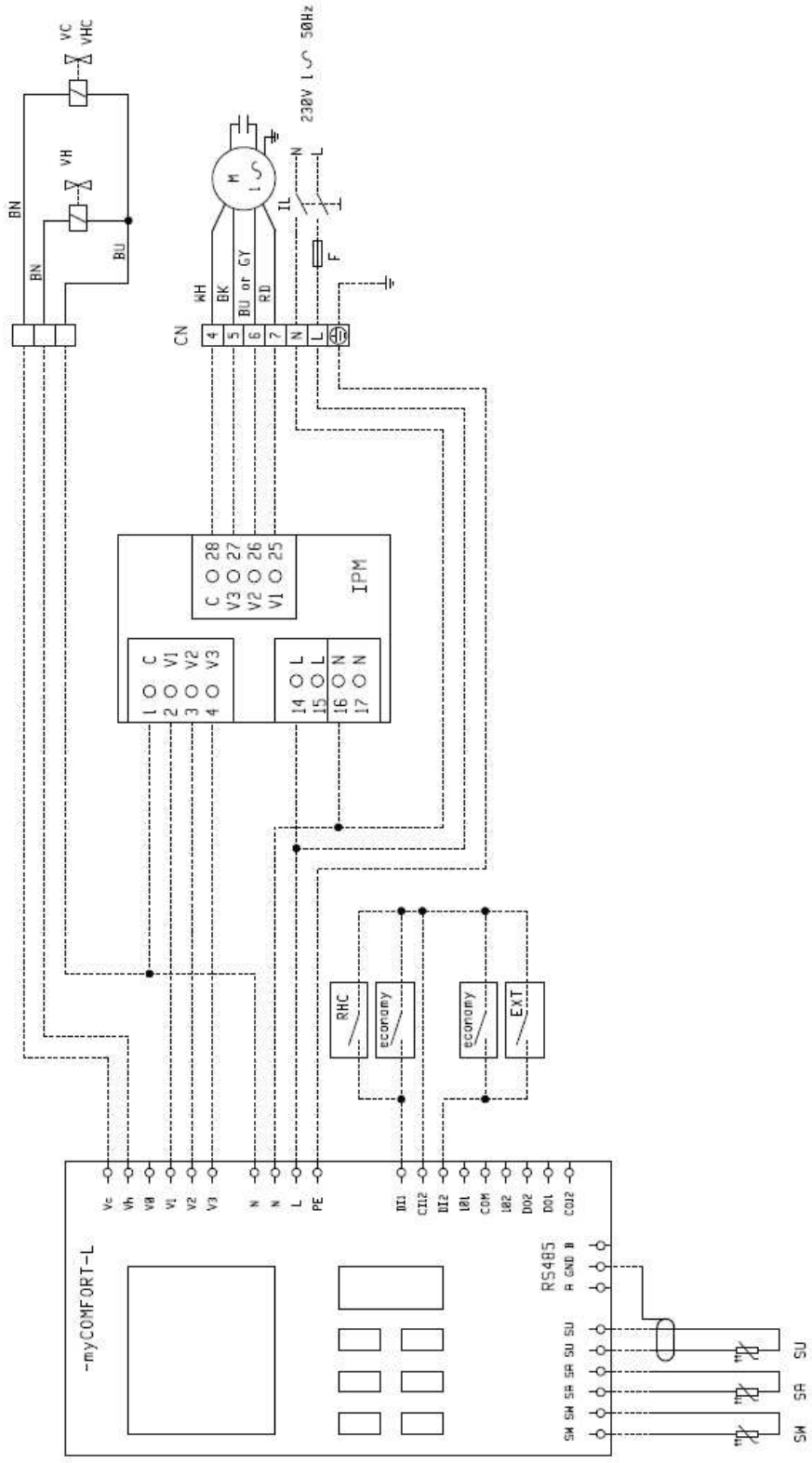
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

UT6600887L



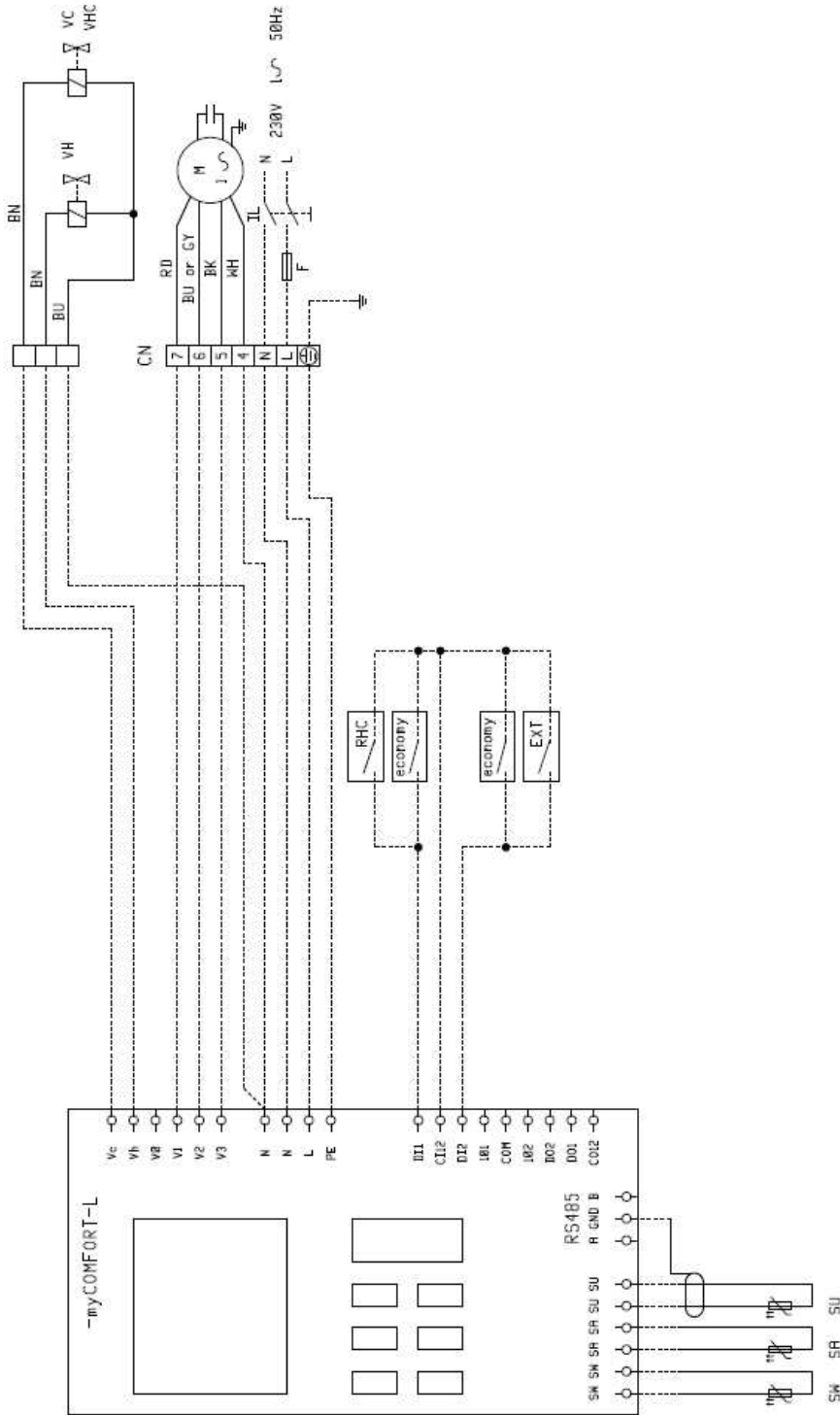
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

UT6600888L

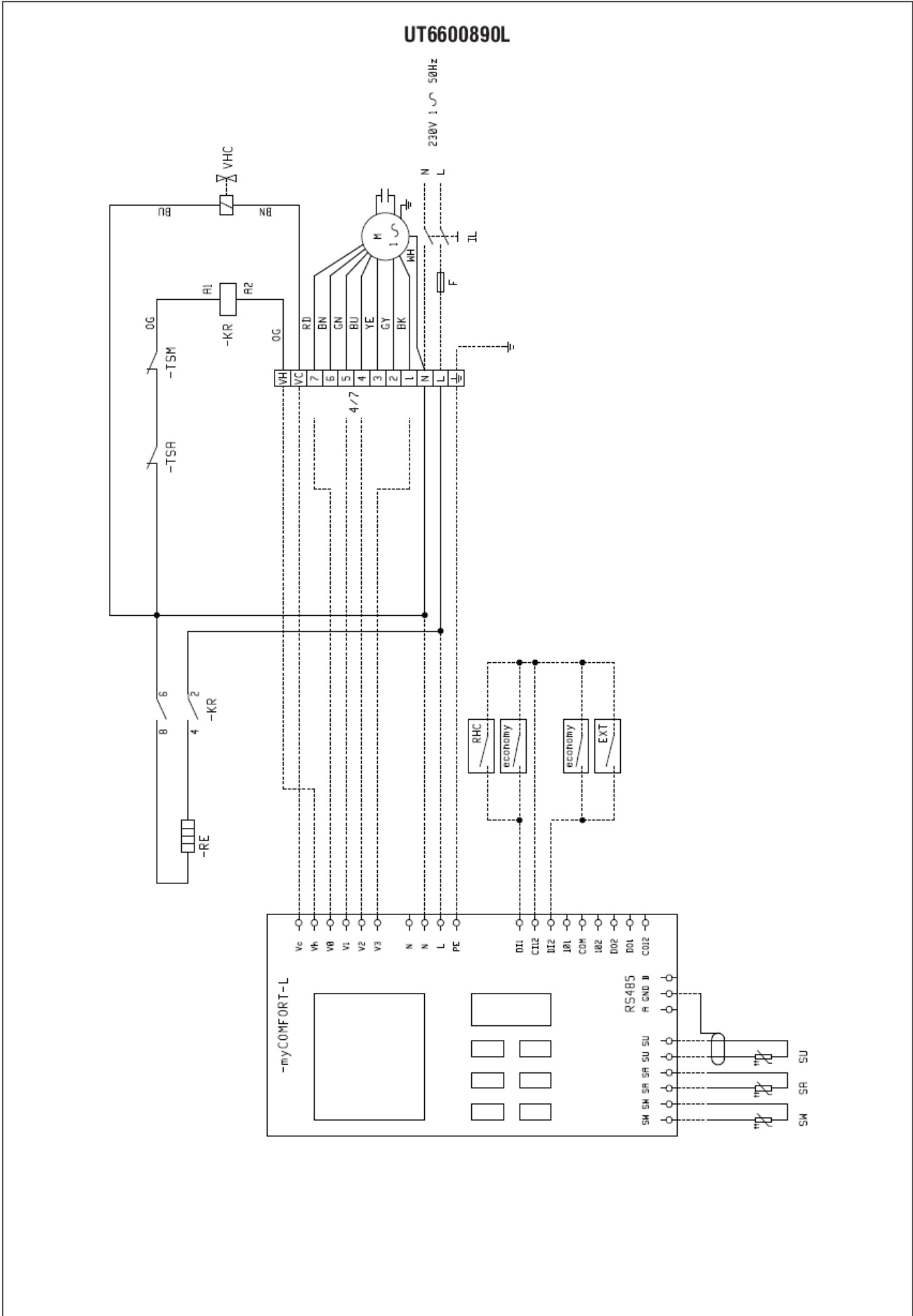


ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

UT6600889L

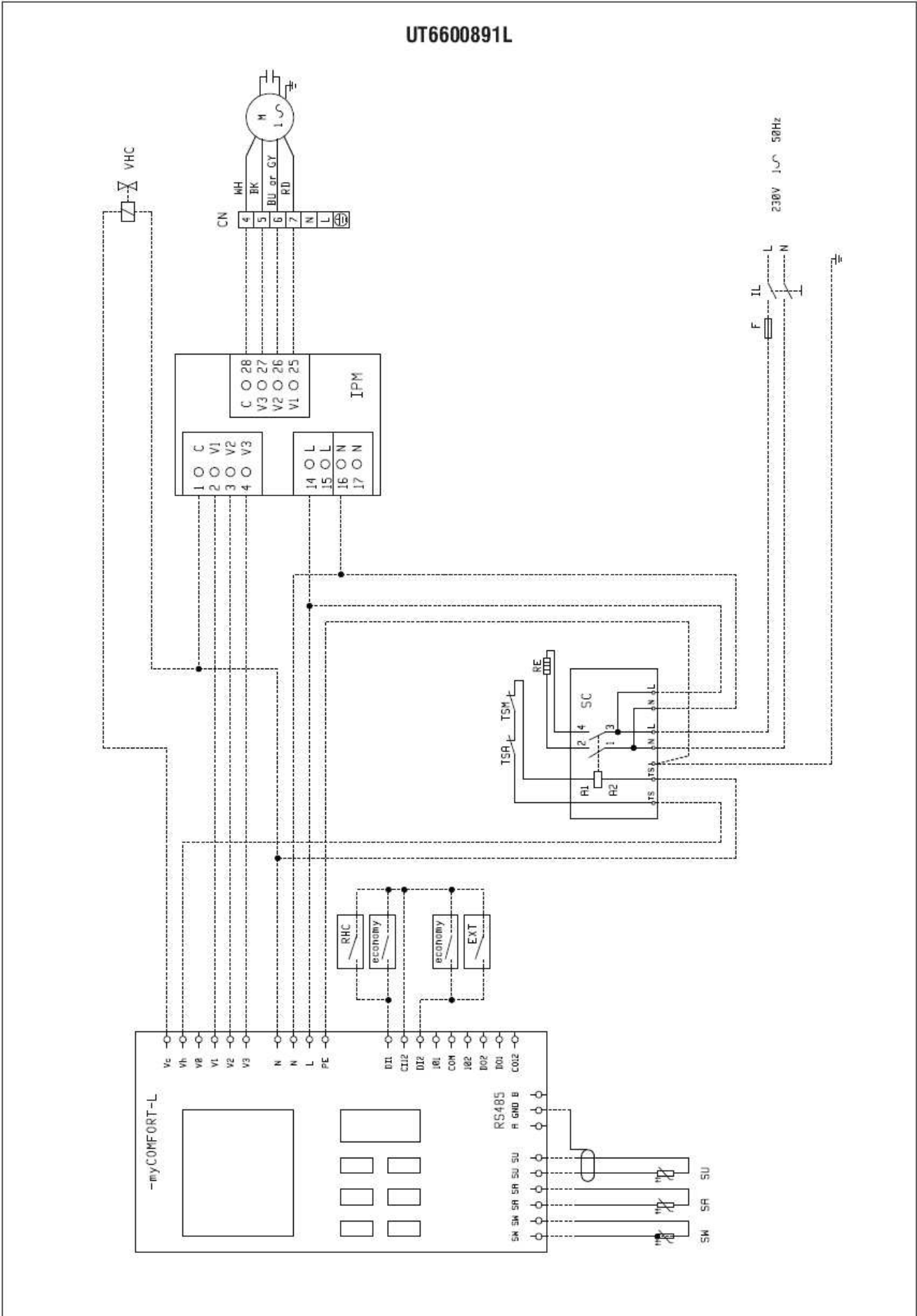


ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE



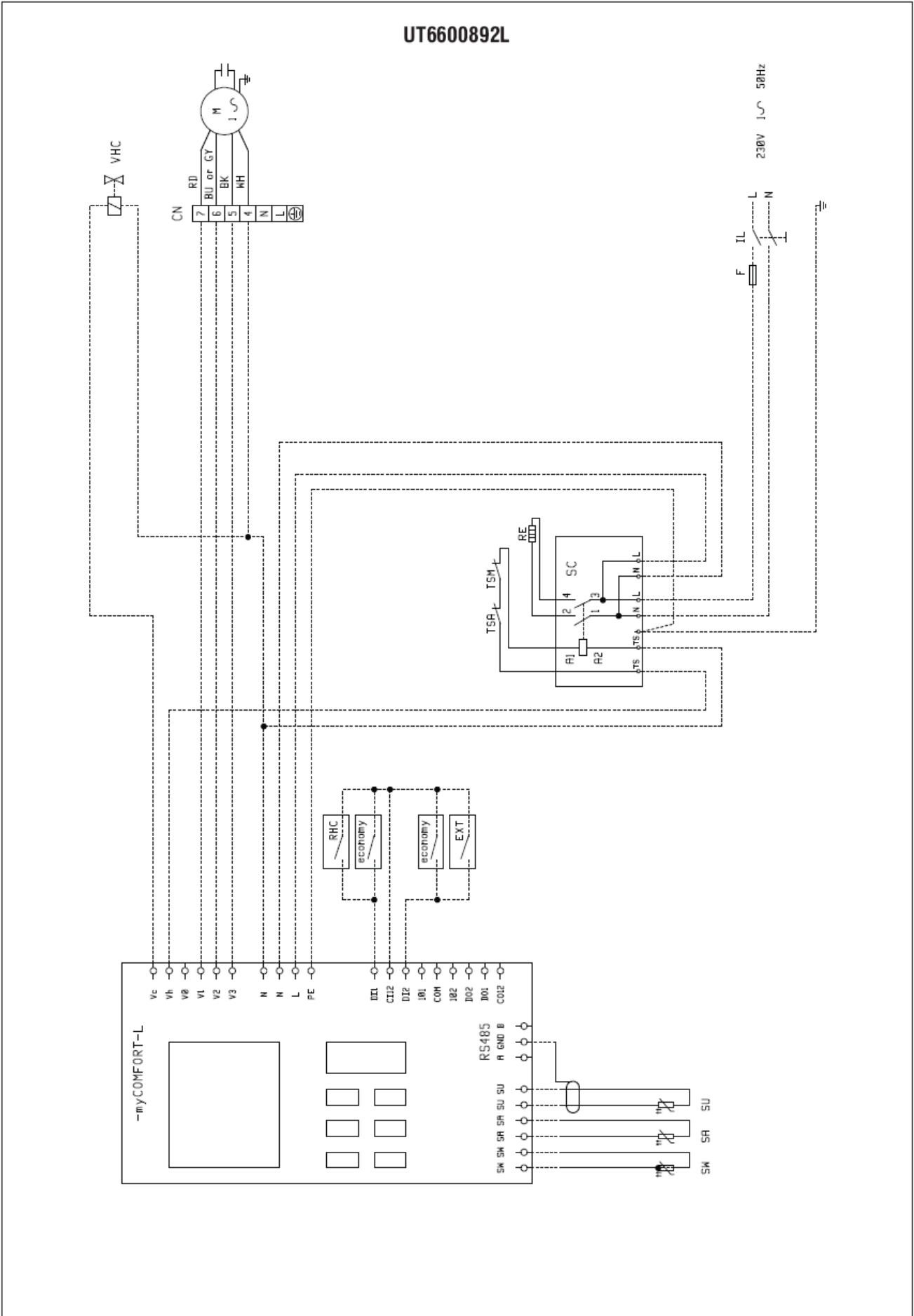
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

UT6600891L



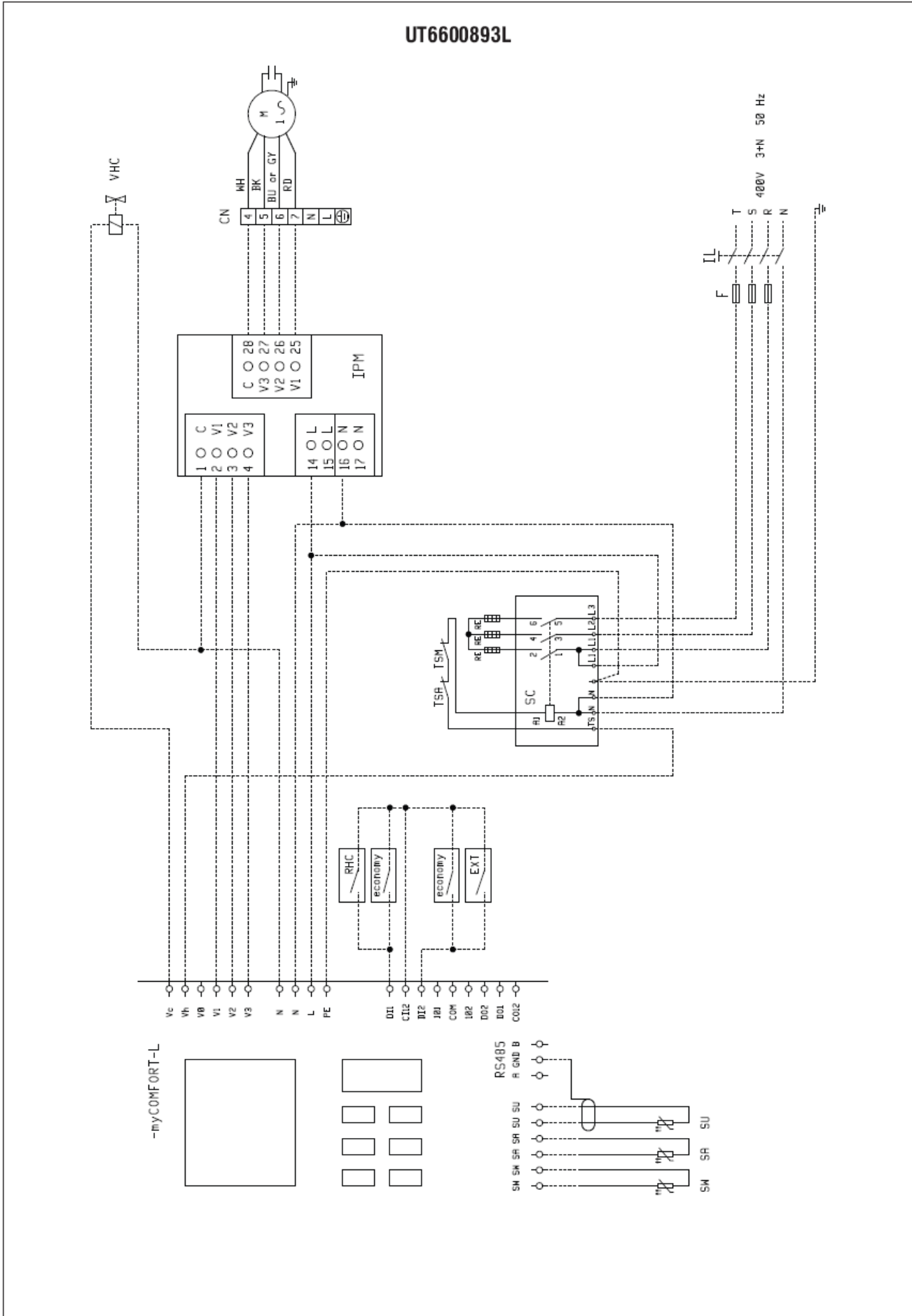
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

UT6600892L



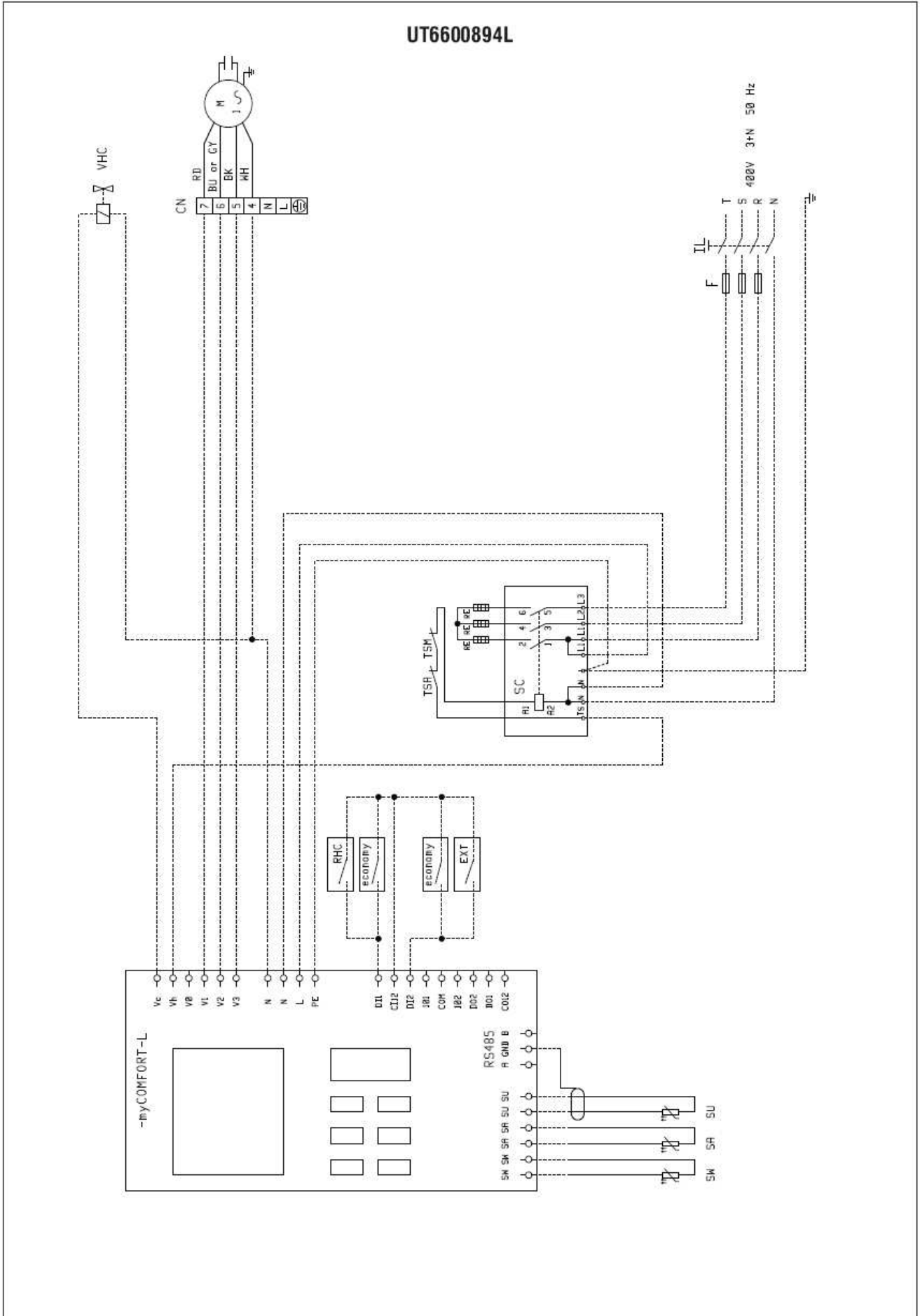
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

UT6600893L



ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

UT6600894L



ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MYCOMFORT LARGE

