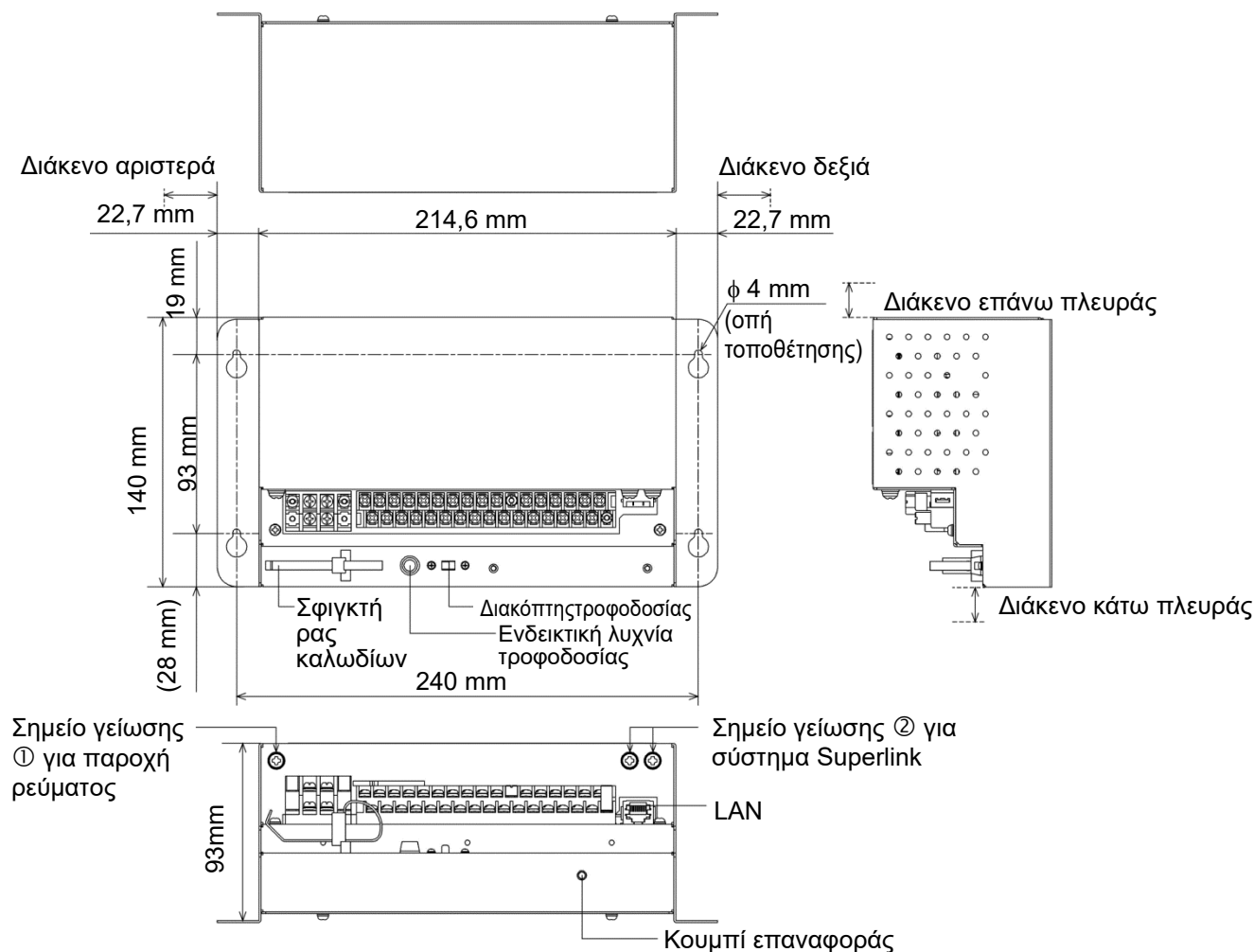


⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ



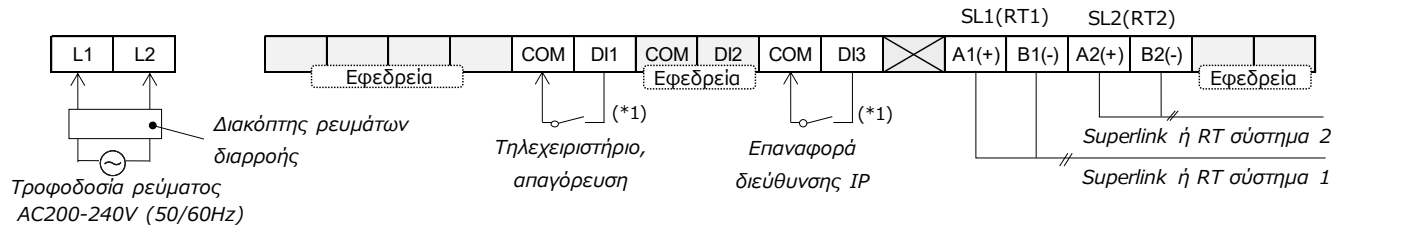
- | | |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"> Μην πλύνετε την πύλη με νερό.
Αλλιώς υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς ή διακοπής της λειτουργίας του προϊόντος. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με μειωμένες φυσικές, αισθητηριακές ή πνευματικές δυνατότητες ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εκτός αν επιτηρούνται ή τους έχουν δοθεί οδηγίες για τη χρήση της συσκευής από κάποιο άτομο που έχει την ευθύνη για την ασφάλειά τους.
Τα παιδιά πρέπει να επιτηρούνται ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν θα παίζουν με τη συσκευή.
Αν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι κατεστραμμένο, πρέπει να ζητήσετε την αντικατάστασή του από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο εργασιών συντήρησης ή παρόμοιους ειδικευμένους τεχνικούς ώστε να αποφευχθεί κάθε κίνδυνος. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Εργασίες καθαρισμού και συντήρησης από τον χρήστη δεν πρέπει να πραγματοποιούνται από παιδιά χωρίς επίβλεψη. |
|  ΠΡΟΣΟΧΗ | |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Οφείλετε να πραγματοποιήσετε τις εργασίες γείωσης.
Μη συνδέσετε το καλώδιο γείωσης με σωλήνες αερίου, σωλήνες νερού, αλεξικέραυνο ή καλώδιο γείωσης τηλεφώνου. Αν δεν ολοκληρωθούν οι εργασίες γείωσης, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς σε περίπτωση διαρροής ρεύματος ή διακοπής της λειτουργίας του προϊόντος. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Φροντίστε να εγκαταστήσετε διακόπτη διαρροής προς τη γη στο σημείο εγκατάστασης.
Αν δεν εγκαταστήσετε διακόπτη διαρροής προς τη γη, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Τα κύρια και τα δευτερεύοντα καλώδια πρέπει να έχουν ενισχυμένη μόνωση.
Πρέπει να αφήσετε απόσταση τουλάχιστον 5 mm μεταξύ των καλωδίων ή να προσθέσετε έναν προστατευτικό σωλήνα καλωδίων. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Πρέπει οπωσδήποτε να απομακρύνετε τον στατικό ηλεκτρισμό προτού κάνετε συνδέσεις στους ακροδέκτες.
Χρησιμοποιήστε ένα αντιστατικό περικάρπιο ή αγγίξτε το μεταλλικό τμήμα στην πίσω πλευρά της συσκευής για να απομακρύνετε τον στατικό ηλεκτρισμό από το σώμα σας προτού κάνετε συνδέσεις στους ακροδέκτες.
Αν η απομάκρυνση του στατικού ηλεκτρισμού δεν ολοκληρωθεί σωστά, ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Μην εγκαταστήσετε την πύλη στα σημεία που ακολουθούν. <ol style="list-style-type: none"> Υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης ζημιάς, διακοπής της λειτουργίας ή δυσλειτουργίας της πύλης. <ul style="list-style-type: none"> Σε σημεία άμεσα εκτεθειμένα στο φως του ήλιου Σε σημεία όπου η θερμοκρασία του περιβάλλοντος πέφτει στους 0°C ή πιο κάτω ή ανεβαίνει στους 40°C ή πιο πάνω Σε σημεία όπου η επιφάνεια δεν είναι επίπεδη Σε σημεία όπου δεν είναι ικανοποιητική η κατάσταση του χώρου εγκατάστασης Σε σημεία που μαζεύουν εύκολα σκόνη, π.χ. στο δάπεδο Σε σημεία όπου ενδέχεται να προκύψει ανωμαλία στη λειτουργία του συστήματος ελέγχου ή του προϊόντος. <ul style="list-style-type: none"> Σε σημεία όπου υπάρχουν μηχανήματα που δημιουργούν ραδιοκύματα. |

Διάκενο αριστερά/δεξιά : Ελάχ. 30 mm

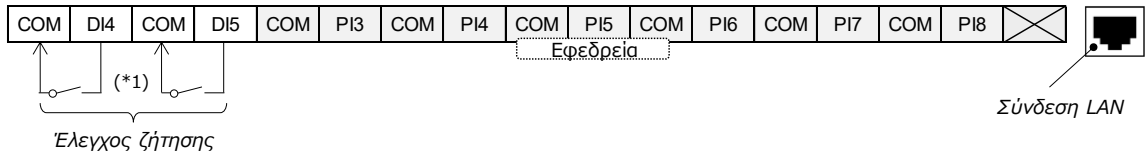


4. Καλωδίωση

[Επάνω σειρά μπλοκ ακροδεκτών]



[Κάτω σειρά μπλοκ ακροδεκτών]



(*1) Ξηρή επαφή τύπου A χωρίς τάση, χωρητικότητα επαφής DC12V/10mA

4.1 Γενικά σημεία προσοχής

Προτού συνδέσετε τα καλώδια, αφαιρέστε το κάλυμμα του μπλοκ ακροδεκτών. **Αφού ολοκληρωθούν οι εργασίες, τοποθετήστε και πάλι το κάλυμμα του μπλοκ ακροδεκτών στην αρχική του θέση.** Το κάλυμμα χρησιμοποιείται για να αποφευχθεί κάθε κίνδυνος ηλεκτροπληξίας λόγω τυχαίας επαφής. Μην ενεργοποιήσετε την παροχή ρεύματος (τον διακόπτη τροφοδοσίας) αν δεν ολοκληρωθεί το σύνολο των εργασιών.

4.2 Καλωδίωση επικοινωνίας (A1/B1/A2/B2)

- Θωρακισμένο καλώδιο (διπύρηνο MVVS) 0,75 mm²-1,25 mm²
- Μέγ. 1.000 m ανά γραμμή (Μέγ. απόσταση: 1.000 m, συνολικό μήκος καλωδίου: 1.000 m)
- Πρέπει οπωσδήποτε να χρησιμοποιήσετε τους παρεχόμενους (μικρούς) στρογγυλούς ακροδέκτες με σφιγκτήρα κατά τη σύνδεση καλωδίων στο μπλοκ ακροδεκτών.
- Συνδέστε τη γείωση στο Σημείο γείωσης②αι βεβαιωθείτε ότι τα δύο άκρα του θωρακισμένου καλωδίου. (όπως φαίνεται στο διάγραμμα «3.2 Διάκενα κατά την εγκατάσταση».)

Το πρωτόκολλο επικοινωνίας θα πρέπει να διαμορφώνεται κατάλληλα σύμφωνα με τα προϊόντα που πρόκειται να συνδεθούν.

Δείτε το Εγχειρίδιο Εγκατάστασης M-ACCESS για λεπτομέρειες σχετικά με τη διαμόρφωση.

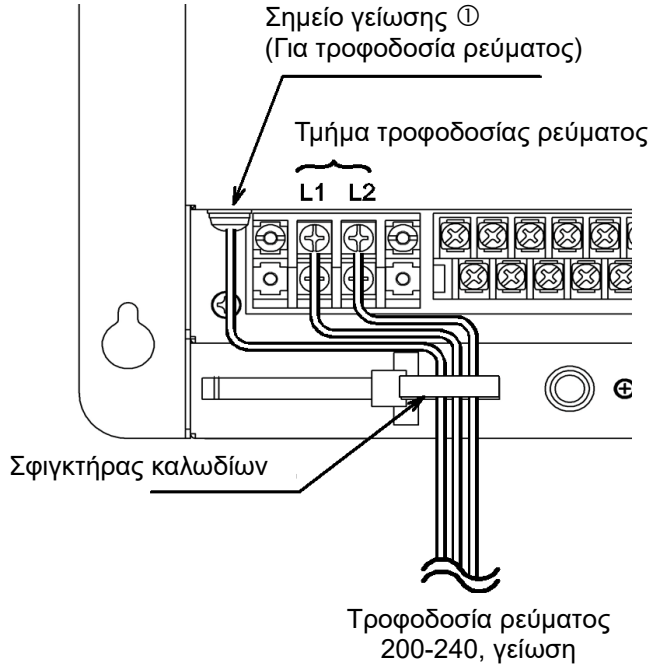
	Superlink	Απομακρυσμένο τερματικό (RT)
Τύπος προϊόντος	Μονάδα κλιματιστικού	Μονάδα αντλίας θερμότητας CO2, Μονάδα συμπύκνωσης CO2, ύκτης
Σύνδεση		
Αντιστάτης τερματισμού	Δεν απαιτείται	Πρέπει να είναι εγκατεστημένο για κάθε τερματικό.
Πολικότητα	Δεν υπάρχει πολικότητα για το Superlink.	Πραγματοποιήστε τη σύνδεση σωστά για τα A1/A2(+), B1/B2(-) σύμφωνα με τ πολικότητ '+' και '-', όπως παραπάνω.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Το μέγιστο συνολικό μήκος καλωδίου των 1500 m είναι εφικτό μόνο όταν όλες οι εσωτερικές και εξωτερικές μονάδες είναι συμβατές με το New Superlink.
- Ωστόσο, η διάμετρος του καλωδίου θα πρέπει να είναι 0,75 mm² και η μέγιστη απόσταση να παραμένει στα 1000 m.
- Η επικοινωνία Superlink και RT ΔΕΝ μπορεί να επιλέγεται ξεχωριστά για A1/B1 και A2/B2. (πχ. Superlink για A1/B1 και RT για A2/B2δεν είναι δυνατή.)
- Είναι δυνατή η ανάμειξη πολλαπλών τύπων προϊόντων στη γραμμή επικοινωνίας RT.

4.3 Τροφοδοσία ρεύματος (L1/L2)

- Χρησιμοποιήστε τους παρεχόμενους (μεγάλους) στρογγυλούς ακροδέκτες με σφιγκτήρα κατά τη σύνδεση καλωδίων στο μπλοκ ακροδεκτών παροχής ρεύματος.
- Μη χρησιμοποιήσετε καλώδιο τροφοδοσίας ελαφρύτερο από αυτό που καθορίζεται παρακάτω.
 - Συνηθισμένο θωρακισμένο καλώδιο από σκληρό καουτσούκ (με κωδική ονομασία 60245 IEC 53)
- Μην ενεργοποιήσετε την παροχή ρεύματος αν δεν περάσουν τουλάχιστον δύο λεπτά μετά την ενεργοποίηση της εσωτερικής και της εξωτερικής μονάδας.
- Συνδέστε τη γείωση για την τροφοδοσία ρεύματος στο Σημείο γείωσης①.
- (όπως φαίνεται στο διάγραμμα «3.2 Διάκενα κατά την εγκατάσταση».)
- Χρησιμοποιείστε τον σφιγκτήρα καλωδίων δίπλα από την λυχνία τροφοδοσίας LED για να στερεώσετε τα καλώδια που συνδέονται με το μπλοκ ακροδεκτών παροχής ρεύματος.



- Όποτε τραβάτε καλώδια από το περίβλημα, πρέπει να ασφαρίζετε ή να καλύπτετε τα καλώδια με αγωγό για να αποφευχθεί η εφαρμογή τάσης εφελκυσμού στους ακροδέκτες.

4.4 Ψηφιακή είσοδος (DI1/DI3/DI4/DI5)

- Θωρακισμένο καλώδιο 0,75 mm²-1,25 mm²
- Ξηρή επαφή τύπου A χωρίς τάση, χωρητικότητα επαφής DC12V/10mA
- Για λόγους ασφάλειας χρησιμοποιήστε τους στρογγυλούς ακροδέκτες με σφιγκτήρα και μονωμένα χιτώνια για τη σύνδεση όλων των καλωδίων στα μπλοκ ακροδεκτών.

4.5 Καλώδιο LAN

- Προϊόντα συμβατά με 10BASE-T ή 100BASE-TX
- Κατά τη χρήση ασύρματου LAN, η επικοινωνία ενδέχεται να μην είναι εφικτή αν το προϊόν περιβάλλεται από μέταλλο ή είναι εγκατεστημένο κοντά σε αντικείμενο που δεν επιτρέπει τη διέλευση ραδιοκυμάτων, π.χ. με υλικό από μέταλλο ή ενισχυμένο σκυρόδεμα.

5. Πληροφορίες αναφοράς

Για να ξεκινήσετε την υπηρεσία M-ACCESS, στον ιστότοπο M-ACCESS και ολοκληρώστε τα βήματα εγγραφής σύμφωνα με το παρακάτω Εγχειρίδιο Εγκατάστασης.

- M-ACCESS ιστότοπος [URL] <https://mhi.m-access.net>
- Εγχειρίδιο Εγκατάστασης [URL]https://www.mhi-mth.co.jp/en/products/detail/air-conditioner_users_manual.html