

**Η επαφή NOVA MVN-1952** έχει εφαρμογή σε συρόμενα και ανασυκόμενα κουφώματα αλουμινίου και συνθετικών, όπου διαθέτουν κλειδαριά με ένα σημείο κλειδώματος. Σε συρόμενα που διαθέτουν κλειδαριά περισσοτέρων σημείων κλειδώματος, επιλέξτε την επαφή **NOVA MV-2014**

Η επαφή **MVN - 1952** εικόνα 1, αποτελείται από τρία τεμάχια, τον μαγνητικό διακόπτη Reed Switch, τον μαγνήτη και την βάση στήριξης του μαγνήτη



Εικόνα 1

Το Reed τοποθετείται επάνω στον οριζόντιο ή στον κάθετο οδηγό του σταθερού μέρους του πλαισίου του κουφώματος.

Η βάση με τον μαγνήτη τοποθετείτε εντός της κοιλότητας του συρόμενου μέρους του κουφώματος. Τη θέση που θα πάρει ο μαγνήτης στη βάση, καθορίζεται από την τοποθέτηση του Reed.

### A. Τοποθέτηση του Reed στον οριζόντιο οδηγό.

Για να προσδιοριστεί το σημείο που πρέπει να τοποθετηθεί το Reed στον οριζόντιο οδηγό, θα πρέπει να γίνουν οι παρακάτω ενέργειες:

Μετρήστε το βάθος της κοιλότητας του συρόμενου τμήματος του κουφώματος, όπως φαίνεται στην εικόνα 2 και έστω ότι είναι **3cm**.



Εικόνα 2

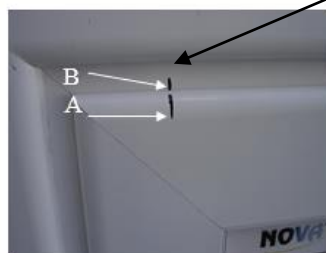
Εικόνα 3

Στο επάνω μέρος του συρόμενου τμήματος και εξωτερικά, όπως φαίνεται στην εικόνα 3, μετρήστε **3 cm** και προσδιορίστε το βάθος του συρόμενου, σημείο **A**.

Εικόνα 3



Κλείστε και κλειδώστε το συρόμενο φύλλο και αντιστοιχίστε το σημείο **A** του κινητού μέρους επάνω στον οδηγό σημείο **B**, όπως φαίνεται στην εικόνα 4.

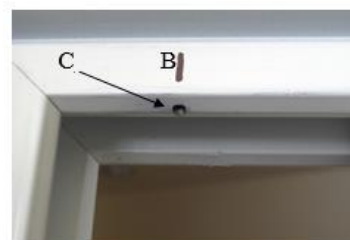


Εικόνα 4

Ανοίξτε το συρόμενο και αντιστοιχίστε το σημείο **B**, επάνω στον οδηγό με σημείο **C** εικόνα 5 και ακολουθείτε τις παρακάτω οδηγίες,

**\* Τοποθέτηση και συνδεσμολογία του Reed.**

Εικόνα 5



## Τοποθέτηση του μαγνήτη και της βάσης.

Όταν το Reed τοποθετηθεί στον οριζόντιο οδηγό, τοποθετήστε το μαγνήτη στη βάση όπως φαίνεται στην εικόνα 6.



Εικόνα 6



Τοποθετήστε τη βάση με το μαγνήτη εντός της κοιλότητας του συρόμενου μέρους του κουφώματος στο ανώτερο σημείο και σε απόσταση 5 mm από τον οριζόντιο οδηγό, όπως φαίνεται στην εικόνα 7 και τελειώστε την τοποθέτηση στερεώνοντας τη βάση με βίδα που διατίθεται στη συσκευασία. Για να βιδώσετε τη βίδα θα πρέπει να έχετε τετράγωνη μύτη N° 2.

Εικόνα 7



Κλείνοντας το συρόμενο παρατηρούμε στην εικόνα 8, την τελική θέση της μαγνητικής επαφής με τοποθετημένο το Reed στον οριζόντιο οδηγό.



Εικόνα 8



=====

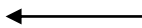
## B. Τοποθέτηση του Reed στον κάθετο οδηγό.

Για να προσδιοριστεί το σημείο που θα πρέπει να τοποθετηθεί το Reed στον κάθετο οδηγό, θα πρέπει να γίνουν οι παρακάτω ενέργειες:

Κλείστε το συρόμενο και κλειδώστε. Σημαδέψτε και το συρόμενο και την κάσα στο σημείο που επιλέξατε να τοποθετήσετε το Reed, εικόνα 9.



Εικόνα 9



Ανοίξτε το συρόμενο και τοποθετήστε το Reed επάνω στον κάθετο οδηγό και στο σημείο όπου έχετε σημαδέψει όπως φαίνεται στη εικόνα 10 και σύμφωνα με τις παρακάτω οδηγίες, \* Τοποθέτηση και συνδεσμολογία του Reed.

Εικόνα 10



## Τοποθέτηση του μαγνήτη και της βάσης

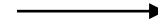
Τοποθετήστε το μαγνήτη στη βάση όπως φαίνεται στην εικόνα 10.

**Εικόνα 11**



Τοποθετήστε τη βάση με το μαγνήτη εντός της κοιλότητας του συρόμενου μέρους του κουφώματος, εικόνα 11, και τελειώστε την τοποθέτηση βιδώνοντας τη βάση με βίδα.

**Εικόνα 12**



**Εικόνα 13**

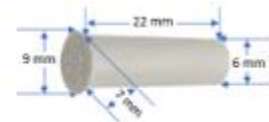
Κλείνοντας το συρόμενο παρατηρούμε στην εικόνα 13, την τελική θέση της μαγνητικής επαφής με τοποθετημένο το Reed στον κάθετο οδηγό.



**Εικόνα 13**



## ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΑΦΗΣ MVN-1952



## Τοποθέτηση σε διπλό συρόμενο κούφωμα.

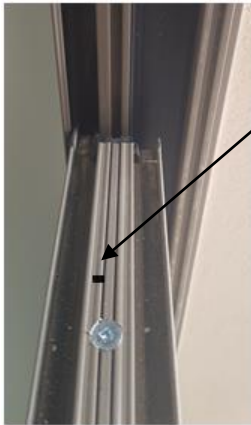
Για να γίνει τοποθέτηση σε συρόμενο κούφωμα που έχει δύο φύλλα και κλείνουν στη μέση, ακολουθείστε τις οδηγίες όπως **A. Τοποθέτηση επαφής στον οριζόντιο οδηγό**, σαν να είναι δύο ξεχωριστά φύλλα.

Η μόνη διαφορά είναι ότι στο ένα συρόμενο φύλλο, εικόνα 14, στη κοιλότητα που πρέπει να τοποθετηθεί η βάση με τον μαγνήτη είναι καλυμμένη με ένα εξάρτημα του κουφώματος, το ονομαζόμενο μπινί. Για να τοποθετήσετε τη βάση με τον μαγνήτη, το μπινί θα πρέπει να βγει, να γίνει η μέτρηση, να τοποθετηθεί η βάση με τον μαγνήτη και να τοποθετηθεί ξανά το μπινί.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Επειδή στο μπινί έχει τοποθετηθεί μέρος του κλειδώματος, θα πρέπει να τοποθετηθεί ξανά στο ίδιο σημείο για να λειτουργεί ξανά το κλειδίωμα.

Για την ευκολία σας πριν αφαιρέσετε το μπινί, σημαδέψτε μεταξύ του συρόμενου φύλλου και του μπινι εικόνα 14, ώστε να τοποθετηθεί ξανά στο ίδιο σημείο.

Αφού το σημαδέψετε το ξεβιδώνετε, το αφαιρείτε, βιδώνετε τον μαγνήτη στο επάνω μέρος της κοιλότητας του συρόμενου και τοποθετείτε το μπινί στο σημείο που έχετε σημαδέψει και το βιδώνετε.



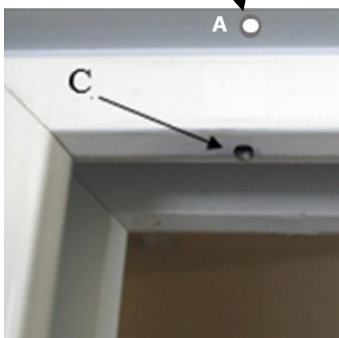
Εικόνα 14

## \*Τρόπος τοποθέτησης και συνδεσμολογία του Reed Switch.

Για την τοποθέτησή του Reed, απαιτείται μία τρύπα **C = 6 mm** πάνω στον οριζόντιο ή στον κάθετο οδηγό και στο σημείο όπου έχετε προσδιορίσει τη θέση του, όπως φαίνεται στη εικόνα 15 και σε βάθος μέχρι να φθάσει στον τοίχο. Στη συνέχεια διευρύνετε το άνοιγμα με τρυπάνι **7 mm** και σε βάθος μέχρι **1 cm**.

Ανοίξτε μία τρύπα **A** στον τοίχο κάθετα στη τρύπα **C** του οδηγού ώστε να ενωθούν οι δύο τρύπες.

Τοποθετήστε το Reed στην τρύπα **C**, βγάζοντας τα καλώδια του από τη τρύπα **A** και συνδέστε τα με τα καλώδια του συναγερμού.



Εικόνα 15