Σχετικά με τις μαγνητικές επαφές NOVA

Οι μαγνητικές επαφές NOVA είναι **Ελληνικής σχεδίασης και κατασκευής** και διατίθενται στην αγορά από το 2000. Σχεδιάζονται με γνώμονα την εξέλιξη των κουφωμάτων και ενσωματώνονται σε κουφώματα **αλουμινίου, PVC και ξύλου**, προσφέροντας λύσεις για ανοιγόμενα, συρόμενα, ρολά και πόρτες ασφαλείας. Πληρούν πλήρως τις σύγχρονες απαιτήσεις περιβαλλοντικής συμμόρφωσης, όντας **EU Taxonomy Compliant** (Appendix C – Reg. (EU) 2020/852), **REACH** (EC 1907/2006) και **RoHS** (2011/65/EU & 2015/863/EU).

Εσωτερική τοποθέτηση — ανεπηρέαστη αισθητική

Τοποθετούνται στο εσωτερικό του κουφώματος, με τυποποιημένο τρόπο, ως εξάρτημά του. Παραμένουν διακριτικές, χωρίς να αλλοιώνουν την εμφάνισή του ή να επηρεάζουν τη λειτουργικότητά του.

Για τον εγκαταστάτη — ευκολότερη και ταχύτερη τοποθέτηση

Η τυποποιημένη εσωτερική τοποθέτηση των επαφών NOVA απλοποιεί την εργασία και **μειώνει τον χρόνο τοποθέτησης κατά τουλάχιστον 50% σε σύγκριση με άλλες μαγνητικές επαφές**. Ο εγκαταστάτης έχει στη διάθεσή του μια μελετημένη λύση, με καθορισμένο τρόπο εφαρμογής.

Ένα Reed — προσαρμογή σε κάθε τύπο κουφώματος

Χάρη στην τυποποιημένη σχεδίαση των επαφών NOVA, ο εγκαταστάτης μπορεί να χρησιμοποιεί **ένα μόνο μοντέλο Reed, το MV-1984S**, συνδυάζοντάς το με τον κατάλληλο μαγνήτη για κάθε τύπο κουφώματος.

Έτσι, **δεν χρειάζεται να έχει μαζί του διαφορετικούς τύπους επαφών**, ακόμη και όταν δεν γνωρίζει εκ των προτέρων τον τύπο ή την εταιρεία κατασκευής του κουφώματος που θα συναντήσει. Η επιλογή των εξαρτημάτων γίνεται απλούστερη και η προετοιμασία της εγκατάστασης ευκολότερη.

Για τον καταναλωτή — ασφάλεια, εξοικονόμηση ενέργειας και αυτοματισμοί

Οι επαφές NOVA προσφέρουν **διακριτική προστασία, χωρίς εμφανή εξαρτήματα και χωρίς αλλοίωση της αισθητικής ή της λειτουργικότητας των κουφωμάτων**.

Ανάλογα με τη χρήση τους, επιτηρούν την κατάσταση του κουφώματος για τη λειτουργία του συναγερμού, τον έλεγχο του κλιματισμού ή άλλες εφαρμογές αυτοματισμού.

Επιλογές που καλύπτουν διαφορετικές τεχνικές απαιτήσεις

Η σειρά περιλαμβάνει, ανάλογα με το μοντέλο:

- **Λειτουργία NC ή NO**, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της συνδεσμολογίας.
- **Εκδόσεις ισχύος**, για εφαρμογές με αντίστοιχες ηλεκτρικές απαιτήσεις.
- **Ενσωματωμένη αντίσταση**, όπου απαιτείται από το σύστημα ασφαλείας.
- **Διαφορετικά μήκη καλωδίου**, για ευκολότερη προσαρμογή στην εγκατάσταση.
- **Επιλογές χρωμάτων**, για ομοιόμορφη ενσωμάτωση στο κούφωμα.
- **Μεταλλική προστασία**, για εφαρμογές που απαιτούν αυξημένη μηχανική αντοχή.

Δυνατότητα ειδικής κατασκευής

Για συμφωνημένες παραγγελίες παρέχεται επίσης δυνατότητα **ειδικής κατασκευής (custom)**, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της εφαρμογής.

DO IT TECHNOLOGY
Σχεδίαση και κατασκευή μαγνητικών επαφών NOVA