

Ty-Met™ Μεταλλικά δεματικά

Εξειδικευμένες λύσεις δεματικών υψηλής απόδοσης



Τα μεταλλικά δεματικά Ty-Met™ με σφαιρική κεφαλή τύπου Ball-Lock από την ABB είναι αυτασφαλιζόμενα με χαμηλή δύναμη σύσφιξης. Αποτελούν την ιδανική λύση για την εγκατάσταση των καλωδίων σας σε ακραίες συνθήκες και επικίνδυνα περιβάλλοντα, σε εσωτερικό ή εξωτερικό χώρο, καθώς και σε εξειδικευμένες εγκαταστάσεις όπως η πετροχημική βιομηχανία, η βιομηχανία επεξεργασίας τροφίμων, οι εφαρμογές ναυτιλίας κλπ.

| Τεχνικά χαρακτηριστικά | |
|-------------------------|---|
| Υλικό | Ανοξείδωτο ατσάλι κλάσης 304 μη μαγνητικό |
| Εύρος θερμοκρασίας | -80 ... +300°C |
| Χρώμα | Μεταλλικό |
| Κατηγορία ευφλεκτότητας | Απολύτως πυρίμαχο |
| Άλλα χαρακτηριστικά | Αντοχή σε υπεριώδη ακτινοβολία (UV-resistant) |

Παρέχουν υψηλή μηχανική αντοχή σε συνδυασμό με αντοχή σε υψηλές θερμοκρασίες και άλλες επικίνδυνες συνθήκες διάβρωσης ενώ είναι ανθεκτικά και σε χημικά. Είναι διαθέσιμα σε δύο βασικά μεγέθη βάσει πλάτους (4,6 & 7,9 mm), σε πολλές διαφορετικές εκδόσεις ανάλογα με το μήκος τους και δε διαθέτουν επιστρωση στην επιφάνειά τους.

Μεταλλικά δεματικά - Ανοξείδωτο ατσάλι

| Πλάτος (mm) | Μήκος (mm) | Τύπος | Κωδικός | Πάχος (mm) | Διάμετρος τυλίγματος από...έως (mm) | Δύναμη εφελκυσμού (N) | Τεμάχια/συσκευασία, αδιαίρετη ποσότητα | Τιμή τιμοκαταλόγου συσκευασίας, αδιαίρετη ποσότητα (€) |
|-------------|------------|---------------|---------|------------|-------------------------------------|-----------------------|--|--|
| 4,6 | 100 | YLS-4.6-100A | 82297 | 0,26 | 20-25 | 440 | 100 | 31,37 |
| 4,6 | 125 | YLS-4.6-125A | 82298 | 0,26 | 20-25 | 440 | 100 | 34,73 |
| 4,6 | 150 | YLS-4.6-150A | 82299 | 0,26 | 20-35 | 440 | 100 | 37,52 |
| 4,6 | 200 | YLS-4.6-200A | 82300 | 0,26 | 20-50 | 440 | 100 | 50,96 |
| 4,6 | 300 | YLS-4.6-300A | 82301 | 0,26 | 20-83 | 440 | 100 | 57,69 |
| 4,6 | 360 | YLS-4.6-360A | 82302 | 0,26 | 20-100 | 440 | 100 | 59,37 |
| 4,6 | 520 | YLS-4.6-520A | 82303 | 0,26 | 20-150 | 440 | 100 | 65,23 |
| 4,6 | 680 | YLS-4.6-680A | 82304 | 0,26 | 20-200 | 440 | 100 | 90,16 |
| 4,6 | 840 | YLS-4.6-840A | 82305 | 0,26 | 20-250 | 440 | 100 | 105,86 |
| 4,6 | 1000 | YLS-4.6-1000A | 82306 | 0,26 | 20-300 | 440 | 100 | 127,72 |
| 4,6 | 1200 | YLS-4.6-1200A | 82307 | 0,26 | 20-365 | 440 | 100 | 163,55 |
| 4,6 | 1400 | YLS-4.6-1400A | 82308 | 0,26 | 20-425 | 440 | 100 | 191,59 |
| 7,9 | 100 | YLS-7.9-100A | 82309 | 0,26 | 20-20 | 1110 | 100 | 36,41 |
| 7,9 | 125 | YLS-7.9-125A | 82310 | 0,26 | 20-22 | 1110 | 100 | 44,24 |
| 7,9 | 150 | YLS-7.9-150A | 82311 | 0,26 | 20-35 | 1110 | 100 | 52,69 |
| 7,9 | 200 | YLS-7.9-200A | 82312 | 0,26 | 20-50 | 1110 | 100 | 57,07 |
| 7,9 | 300 | YLS-7.9-300A | 82313 | 0,26 | 20-83 | 1110 | 100 | 66,26 |
| 7,9 | 360 | YLS-7.9-360A | 82314 | 0,26 | 20-100 | 1110 | 100 | 69,17 |
| 7,9 | 520 | YLS-7.9-520A | 82315 | 0,26 | 20-150 | 1110 | 100 | 91,88 |
| 7,9 | 680 | YLS-7.9-680A | 82316 | 0,26 | 20-200 | 1110 | 100 | 121,52 |
| 7,9 | 840 | YLS-7.9-840A | 82317 | 0,26 | 20-250 | 1110 | 100 | 138,95 |
| 7,9 | 1000 | YLS-7.9-1000A | 82318 | 0,26 | 20-300 | 1110 | 100 | 175,32 |
| 7,9 | 1200 | YLS-7.9-1200A | 82319 | 0,26 | 20-365 | 1110 | 100 | 221,81 |
| 7,9 | 1400 | YLS-7.9-1400A | 82320 | 0,26 | 20-425 | 1110 | 100 | 250,35 |

Ty-Met™ Μεταλλικά δεματικά

Τι προσφέρουμε

Δεματικά με σφαιρική κεφαλή τύπου Ball-Lock

Εύκολη εφαρμογή και ισχυρός μηχανισμός συγκράτησης σφαιρικής κεφαλής, με χαμηλή δύναμη σύσφιξης

Γωνιακή / στρογγυλεμένη ουρά, για πιο ασφαλή χειρισμό και ευκολότερη εισαγωγή στην κεφαλή



Στρογγυλεμένη και λεία επιφάνεια για αποφυγή τραυματισμών
Επιφάνεια χωρίς επικάλυψη ή πλήρως επικαλυμμένη με μη-τοξικό πολυεστέρα ελεύθερο αλογόνων

Διάτρητα μεταλλικά δεματικά

Μηχανισμός που κλειδώνει την οδοντωτή επιφάνεια του δεματικού

Μεγαλύτερες σχισμές στην ουρά του δεματικού για χρήση εργαλείου σύσφιξης



Χαμηλό προφίλ και επίπεδη κεφαλή για εύκολη και ασφαλή εγκατάσταση. Επιφάνεια χωρίς επικάλυψη ή πλήρως επικαλυμμένη με μη-τοξικό πολυεστέρα ελεύθερο αλογόνων

Μεταλλικά δεματικά ανοιγόμενα και επαναχρησιμοποιούμενα

Μηχανισμός σύσφιξης που επιτρέπει στα δεματικά να αποσυνδεθούν και να χρησιμοποιηθούν ξανά

Εύκολη εγκατάσταση με το χέρι ή με τη χρήση εργαλείου σύσφιξης



Πρόσθετα στηρίγματα για μεγαλύτερη δύναμη συγκράτησης σε απαιτητικές εφαρμογές με δονήσεις κ.α. Επιφάνεια πλήρως επικαλυμμένη με μη-τοξικό πολυεστέρα ελεύθερο αλογόνων

Σύστημα ταυτοποίησης

Ανθεκτικό σύστημα ταυτοποίησης καλωδίων για απαιτητικά περιβάλλοντα και ακραίες συνθήκες (εσωτερική και εξωτερική χρήση)

Η τοποθέτηση των ανάγλυφων χαρακτήρων γίνεται σε ανοξείδωτο μεταλλικό δεματικό Ty-Met™ με πλάτος 6, 10 ή 16 χαρακτήρες



Το υλικό κατασκευής των πινακίδων με τους ανάγλυφους χαρακτήρες είναι ανοξείδωτο ατσάλι 316 για υψηλή μηχανική αντοχή και αντοχή σε χημική διάβρωση

Πινακίδες με εκτυπωμένους ανάγλυφους χαρακτήρες έτοιμους για χρήση

Μεταλλικά δεματικά σε ρολά με ανεξάρτητη κεφαλή για σύνδεση

Το δεματικό σε ρολά είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι 316 για υψηλή μηχανική αντοχή και αντοχή σε χημική διάβρωση

Η σύνδεση γίνεται με ανεξάρτητες κεφαλές

Είναι διαθέσιμα με πλάτος από 5 έως 19,1 mm σε ρολό μήκους 25 m



Η επιφάνεια του δεματικού είναι πλήρως επικαλυμμένη με μη-τοξικό πολυπροπυλένιο ελεύθερο αλογόνων

ABB AE

Αθήνα

13° χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας

144 52 Μεταμόρφωση Αττικής

Τηλ.: 210 2891 500

Fax: 210 2891 599

e-mail: abb@gr.abb.com

Θεσσαλονίκη

15° χλμ. Ε.Ο. Θεσ/κης - Ν. Μουδανιών

570 01 Θέρμη

Τηλ.: 2310 460 900

Fax: 2310 460 999

e-mail: abbng@gr.abb.com

abb.gr/lowvoltage



Αντοχή σε UV ακτινοβολία



Αντοχή σε θερμοκρασία



Ελαστικότητα σε χαμηλές θερμοκρασίες



Αντοχή σε ακραίες καιρικές συνθήκες



Επιβραδυντικά φλόγας



Αντοχή σε ακτινοβολία



Αντοχή σε χημική διάβρωση

Για περισσότερες εκδόσεις των δεματικών Ty-Met™, κωδικούς παραγγελίες και τιμές παρακαλούμε επικοινωνήστε μαζί μας.