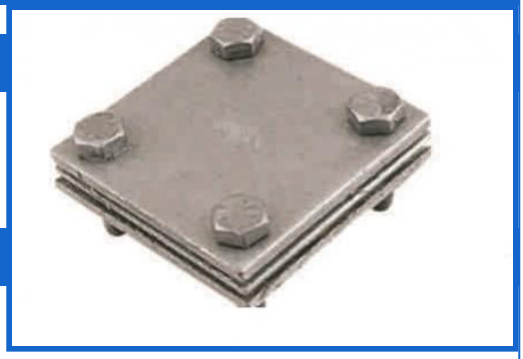
# PRODUCT DATA SHEET

## Εξαρτήματα γείωσης
## Θεμελιακή γείωση
## Εξαρτήματα σύνδεσης ηλεκτροδίων και αγωγών γείωσης
## Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας
## Εξαρτήματα σύνδεσης αγωγών Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

**Κωδικός: 6204130-71**
**Περιγραφή: Σφιγκτήρας St/tZn σύνδεσης ταινιών πλάτους έως 30mm , κωδικός 6204130**



### Εφαρμογές

Σφιγκτήρας για σύνδεση αγωγών μορφής ταινίας, για χρήση σε συλλεκτήριο σύστημα, αγωγούς καθόδου και συστήματα γείωσης.

### Κατηγοριοποίηση

Σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-1

- Βαρέως τύπου (Heavy duty – 100 kA)
- Γενικής χρήσης
- Σχεδιασμένος για χρήση, όπου μπορεί να υπάρξουν στατικά φορτία
- Μη μόνιμη σύνδεση

Για ηλεκτρολογικές γειώσεις

- Αντοχή σε βραχυκύκλωμα: 7 kA για 1 sec
- Για χρήση σε εξωτερικό χώρο, εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος

### Περιγραφή εξαρτήματος - Οδηγίες εγκατάστασης

| | |
|---|---|
| Υλικό κατασκευής | Χάλυβας επιψευδαργυρωμένος εν θερμώ (St/tZn). |
| Περιγραφή | Αποτελείται από δύο εξωτερικά πλακίδια διαστάσεων 60x60 mm και ένα ενδιάμεσο. |

| | |
|---|---|
| Βίδες / περικόχλια | M8x30 mm St/tZn βίδες με εξάγωνη κεφαλή. / M8 St/tZn περικόχλια. |
| Διαστάσεις ταινιών | 20–30 mm πλάτος & έως 5 mm πάχος. |
| Συνδεσμολογία | Διασταύρωση (B1). / Παράλληλη (B2). |
| Θέση εγκατάστασης | Σε εξωτερικό χώρο, εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος. |
| Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με | Al, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn. |
| Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με | Ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn. |
| Επιτρεπτή σύνδεση εντός σκυροδέματος με | Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn |
| Ροπή σύσφιξης | 13 Nm |

## Δοκιμές

?? ???????? ???? ??????? ?? ???????? ??? ??????? ??? ??????? ?? ???????: ???? IEC ?? 62561-1 “ Lightning protection system components (LPSC) – Part 1 : Requirements for connection components”.
?? ??????? ????????????????? ??? ?????????? ?????????? ???????? – ?????? ??? ?????? ???? (????????????? ??????? ?? ?? ??????? ISO 17025). ??????? ??????? ???????????? ??????? : **30680**

?? ???????? ???? ??????? ?? ???????? ??????? ??????? ?? ???????????.
??????? ??????? ???????????? ??????? : **1405-22-???-06R01**

## Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

## Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

## Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 20 τεμάχια

Διατηρούμε το δικαίωμα να επιφέρουμε αλλαγές στο εξάρτημα, στα πλαίσια βελτίωσης για την καλύτερη λειτουργία.