PRODUCT DATA SHEET

Εξαρτήματα γείωσης
Στατικού ηλεκτρισμού

Code: 6373009-70
Description: Σύστημα εκφόρτισης στατικού ηλεκτρισμού με μονάδα INTERLOCK, κωδικός 6373009-70

Περιγραφή

Σύστημα εκφόρτισης στατικού σε εύφλεκτο και/η εκρηκτικό περιβάλλον με μονάδα έναρξης/παύσης της διαδικασίας, INTERLOCK.



Χαρακτηριστικά

Τρόπος λειτουργίας	1) Έλεγχος ότι υπάρχει σύνδεση με τη γείωση. 2) Συνεχή παρακολούθηση της αντίστασης βρόχου μεταξύ αντικειμένου και γείωσης (10 Ω).
Οπτική ένδειξη	3 πράσινες λυχνίες LED εφόσον η σύνδεση είναι ασφαλής. 1 κόκκινη λυχνία LED στην περίπτωση που η σύνδεση δεν είναι ασφαλής.
Σύστημα INTERLOCK	Επιτρέπει την έναρξη της διαδικασίας (ασφαλής σύνδεση) ή σταματάει τη διαδικασία σε περίπτωση σφάλματος.
Υλικό περιβλήματος	Αλουμίνιο (μονάδα). Glass reinforced plastic, carbon loaded (σημείο σύνδεσης σφιγκτήρα).
Στάθμη προστασίας περιβλήματος	IP66
Παροχή	115 ή 230 V AC, 50-60 Hz. / 12-24 V DC.
Ισχύς	10 W.
Επαφές INTERLOCK	2 επαφές. / 250 V AC, 5A, 500 VA max resistive. / 30 V DC, 2A, 60 W max resistive.
Υλικό σφιγκτήρων	Ανοξείδωτος χάλυβας (SSt grade 304).

Θερμοκρασία λειτουργίας	-40 oC ÷ +60 oC.
Καλώδιο	πολύκλωνο από γαλβανισμένο χάλυβα, διατομής 4 mm² με μόνωση από θερμοπλαστική βάση Hytrel® που εξασφαλίζει εξαιρετική αντοχή σε χημικές ουσίες και μηχανικές κρούσεις.
Μήκος καλωδίου	5 m.
Πιστοποίηση ATEX	Ex II 2 (1) GD / Ex d [ia] IIC T6 Gb(Ga) / Ex tb IIIC T80oC IP66 Db (πιστοποίηση από ExVeritas Test & Certification).

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 1 τεμάχιο

Διατηρούμε το δικαίωμα αλλαγών στο εξάρτημα, στα πλαίσια βελτίωσης για την καλύτερη λειτουργία.