



Nom produit :
402-IECIV



Designation :

Pointe de touche acier pointue - connecteur
femelle 4 mm.

Protection electrique :

1000 V CAT II / 1000 V CAT III / 1000 V CAT

Couleur :

Type de cable :

IV, isolation renforcée, degré de pollution 3, 16 A.

Longueur standard :

Détail :

402-IECIV et 2310-IECIV ressemblent à 402-IEC et 2310-IEC (et ces derniers restent disponibles) mais ils offrent une protection électrique très supérieure :

CAT IV ou Catégorie de Mesure IV pour 1000 V (au lieu de CAT III / 1000 V seulement pour 402-IEC et 2310-IEC) :le plus dangereux environnement électrique décrit dans la norme CEI 61010-031. Cet environnement CAT IV oÃ¹ les surtensions transitoires sont très hautes, est rencontré sur tous les sites de distribution d'électricité comme les connexions aux lignes aériennes et sur les compteurs électriques domestiques courants aussi.

Degré de pollution 3 (au lieu de degré de pollution 2 seulement pour 402-IEC et 2310-IEC) :le pire ennemi des protections électrique décrit dans la norme CEI 61010-031. Ce degré de pollution correspond à la présence de condensation sur la surface de l'accessoire de mesure. Et la condensation réduit les capacités de protection électrique.

Amendement 1 : 2011 de la norme CEI 61010-031 :la conformité à ce prochain amendement 2011 à CEI 61010-031 est déjà effective.

402-IECIV et 2310-IECIV protègent les électriciens dans les environnements CAT IV et jusqu'à 1000 V de tension nominale malgré l'apparition de condensation et ne seront pas non-conformes après l'année 2010.

Link to 2310-IECIV

