

Corps isolé KUSYS 1.5kV DC

Référence C2310-01



Dimension

A: 164 mm

B: 78 mm

C: 72 mm

Matériel et poids

Matériel: composite / INOX

Poids: 0.28 kg

Charges

Serrage de vis et écrou 6-kt M8: 17 Nm

Normes appliquées

- DIN EN 50119
- DIN EN 50124-1
- DIN EN 50151
- CEI / IEC 60060-1
- IEC 61952

- IEC 62217

Fonction

Corps isolant, pièce central pour le principe éprouvé de suspension pendulaire de caténaire, de LAC de tramway et de trolleybus

Spécification

- Tension nominale (Um): 1,5 kV DC
- Tension d'isolation nominale (UNm): 1,95 kV DC
- Tension d'essai AC 50 Hz, humide: 8,3 kV
- Tension d'impulsion de la foudre 1,2/50 Hz: 18 kV
- Distance de glissement (min): 57,1 mm
- Distance d'impact (min): 50 mm
- Charge de traction nominale (STL): 27 kN
- Force de flexion minimale (SCL): 6,4 kN
- Max. Force de flexion en fonctionnement

(MDCL): 2,1 kN

Remarques

Toutes les suspensions du système de suspension de fil de contact KUSYS peuvent être construites avec ces isolateurs grâce aux pièces de raccord.