

Présentation

Les connecteurs rapides PEC Connection offrent une solution de raccordement sans vis, sûre et efficace pour tous types de conducteurs (rigides, semi-rigides et souples). Grâce à leur levier de manipulation, ils permettent une connexion et déconnexion instantanée, garantissant un gain de temps considérable sur les chantiers. Leur boîtier transparent permet une vérification visuelle immédiate du bon positionnement des fils.

Spécifications Techniques

IDENTIFICATION

Marque	PEC Connection
Désignation Produit	Connecteur rapide
Références	PEC-CONRAPX2 / PEC-CONRAPX3 / PEC-CONRAPX5

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension nominale (Un)	400V AC
Courant nominal (In)	32A
Tension de choc (Uimp)	4kV
Norme de conformité	IEC 60998-2-2 / CE

MATIÈRE & PROPRIÉTÉS

Matériau du boîtier	Polycarbonate (PC) transparent auto-extinguible
Matériau conducteur	Cuivre électrolytique étamé
Température d'utilisation	Jusqu'à 85°C (T85)
Indice de protection	IP20

CAPACITÉ DE RACCORDEMENT

Section de fil (Rigide)	0,2 mm ² à 4,0 mm ²
Section de fil (Souple)	0,14 mm ² à 4,0 mm ²
Longueur de dénudage	11 mm (gabarit au dos du connecteur)



NOMENCLATURE DES RÉFÉRENCES

PEC-CONRAPX2	2 Voies	Rigide / Souple
PEC-CONRAPX3	3 Voies	Rigide / Souple
PEC-CONRAPX5	5 Voies	Rigide / Souple

Schéma dimensionnel (mm)

