

# EMBOUTES PREISOLES PA6 PKE612

*pour câble souple en cuivre*

Les embouts de câblage des séries PKE sont réalisés en cuivre électrolytique d'une pureté supérieure à 99,9%, étamé électrolytiquement.

Leur faible dimension les destine à être utilisés pour renforcer l'extrémité des câbles souples, dans les blocs de raccordement, avec un encombrement réduit.



## Détails techniques

Les connecteurs sont fabriqués en laiton Cu DHP UNI 5649/1988 (Correspondant à: SF-Cu DIN 1787/1973 Cu/b1 NF A 51-050) et sont estampées avec une épaisseur minimale de 3µm.

Principales caractéristiques des manchons en PA6:

- > FORCE DIÉLECTRIQUE (KV/mm): >16,5
- > RÉSISTANCE SPÉCIFIQUE AU VOLUME ( $\Omega/cm$ ):  $>10^{13}$
- > TEMPÉRATURE MAXIMALE DE FONCTIONNEMENT ( $^{\circ}C$ ): 115÷130
- > INFLAMMABILITÉ (UL94): V2
- > DENSITÉ ( $g/cm^3$ ): 1,14
- > ABSORPTION DE L'EAU (%): 1,5
- > CHARGE DE RUPTURE ( $N/mm^2$ ): >77

CERTIFICATS 



SAFETY US.CA E481745

# EMBOUTES PREISOLES PA6 PKE612

## Caractéristiques techniques

### PROPRIÉTÉ

Couleur (Partiellement renforcés)	Vert
Profondeur	4 mm
Longueur	20 mm
Diamètre	6,3 mm
Cond.t Boîte	1 500
Cond.t Sachet	100
Longueur de l'embout	12 mm
Sans Halogene	oui
Min températures d'utilisation	-20 °C
Max températures d'utilisation	115 °C
Max températures d'utilisation (courtes périodes)	130 °C
Matériel (Corps)	Cuivre ETP etarnés électrolytiquement
Matériel (Partiellement renforcés)	Polyamide PA6

