



Voir la fiche
produit en ligne

/ AFG36

Gants composite avec protection arc-flash



/ Normes

EN 60903 / CEI 60903

/ Utilisation

Gants isolants composites pour travailler en toute sécurité sans surgants cuir.

Opération de maintenance ponctuelle avec protection contre les effets thermiques liés à l'Arc-Flash

/ Caractéristiques

Gants latex avec formulation spéciale pour couche extérieure en élastomère rouge orangé haute performance, couche intérieure noire, bords tranchés, longueur 41 cm. Tailles 8 à 12..

Propriétés spéciales (catégorie) RC, avec protection mécanique.

Essais complémentaires selon méthodes d'essais relevant des normes concernant les vêtements de protection contre les effets thermiques de l'Arc-Flash, en l'absence de norme concernant directement les gants : Valeur de Performance Thermique de l'Arc = 71,6 cal/cm² (ATPV) selon test « Open Arc » (61482-1-1), et Classe 2 selon le « Box test » avec un tir à 7KA pendant 0,5 sec. (61482-1-2).

/ Légende du tableau

*Complétez la référence avec la taille désirée

Plus produit

- Gant 3 en 1 combinant résistance diélectrique, mécanique et thermique (Arc-Flash)
- Revêtement extérieur spécialement formulé assurant un « grip » exceptionnel, même en conditions humides ou grasses.

| Classe | Référence | Tension max d'utilisation | Catégories | Tailles disponibles | Désignation | Longueur | ARC 4 > 40 (cal/cm ²) ASTM F2675 | Tensión máxima de utilización | Categorías |
|--------|-----------|---------------------------|------------|---------------------|---|----------|--|-------------------------------|------------|
| - | AFG36-00* | - | RC | - | - | 36 cm | 26,3 cal/cm ² | 500 V AC | - |
| 2 | AFG36-2* | 17 000 V AC | - | 8 à 12 | Gants isolants composite classe 2 avec protection arc-flash | - | 74,5 cal/cm ² | - | RC |
| 0 | AFG36-0* | 1 000 V AC | - | 7 à 12 | Gants isolants composite classe 0 avec protection arc-flash | - | 71,6 cal/cm ² | - | RC |
| 3 | AFG36-3* | 26 500 V AC | - | 8 à 12 | Gants isolants composite classe 3 avec protection arc-flash | - | 73,2 cal/cm ² | - | RC |
| 4 | AFG41-4* | 36 000 V AC | - | 8 à 12 | Gants isolants composite classe 4 avec protection arc-flash | - | 87,7 cal/cm ² | - | RC |
| - | AFG36-1* | - | - | - | - | - | 42,2 cal/cm ² | 7 500 V AC | RC |