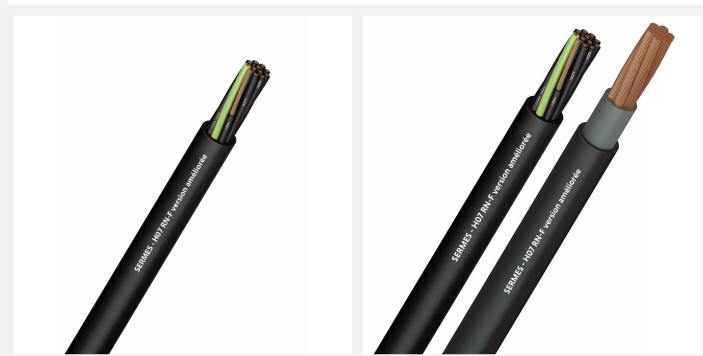


## H07 RN-F amélioré 1X120 mm<sup>2</sup> AD8+SH (-40°C / +90°C)

Code article : 15229080



### Données techniques

**Âme :** cuivre nu, finement toronnés, classe 5, à brins fins

**Isolation :** caoutchouc spécial

**Gaine externe :** mélange spécial en caoutchouc, noire (RAL 9005)

**Tension de service U<sub>0</sub>/U :** 450 / 750 V

**Tension d'essai :** 2500 V CA

**Plage de température :**  
occasionnellement mobile : de - 40°C à + 90°C  
fixe : de - 50°C à + 90°C

**Rayon de courbure :**  
occasionnellement mobile : 6 x ø  
fixe : 4 x ø

**Repérage conducteurs :**  
jusqu'à 5 conducteurs : selon VDE 0293-308  
à partir de 6 conducteurs : noir avec numéros blancs

**Section (mm<sup>2</sup>) :** 120

**Section complète (mm<sup>2</sup>) :** 1 x 120

**ø extérieur approx. (mm) :** 22,8 - 28,6

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 1481

---

Poids cuivre (kg/km) : 1152

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

**Normes :** EN 50525-2-21 : homologation câble HAR H07 RN-F.  
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.  
Sans halogène selon EN 50267-2.  
Faible densité des fumées selon EN 61034-2.  
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.  
Résistant aux huiles selon EN 60811-404.  
Résistant aux UV.  
Résistant à l'ozone selon EN 60811.  
Bonne tenue à l'abrasion, aux agents atmosphériques, à la graisse et aux produits pétroliers.  
Submersible selon AD8 jusqu'à 500 mètres.

---

**RoHS :** Oui

---

**Conforme CE :** Oui

---