

H07 RN-F



câbles souples
gaine caoutchouc néoprène

Utilisation

Applications :

Alimentation de puissance ou de commande pour armoires et tableaux électriques d'engins mobiles ou de manutention avec fortes contraintes mécaniques. Branchement de moteurs, de machines de chantiers ou agricoles, dans les ateliers industriels et les équipements scéniques.
Liaisons fixes ou mobiles en zones humides et portuaires, barrages, dans des ambiances froides et industrielles sévères.

Installation :

- Sans protection mécanique complémentaire, en plein air, ces câbles peuvent être installés fixés aux parois ou sur chemins de câbles, tablettes, conduits, passerelles ou autres supports.
- Pour pose enterrée, il faudra prévoir des protections complémentaires :
 - gaines, caniveaux, goulottes
 - conduits et fourreaux.
 (voir recommandations de la norme d'installation NF C 15-100 article 529.5)
- Dans les locaux soumis aux risques d'explosion BE3, ils seront installés avec une protection électrique et mécanique appropriée. Dans ce cas on réduira les intensités admissibles de 15% (voir recommandations de la norme d'installation NF C 15-100 article 424-8-BE3).

Informations complémentaires

L'immersion du H07 RN-F est limitée à une période cumulée de 2 mois par an selon norme NF C 15-100 influences externes indice AD7.
Pour une installation permanente sous l'eau, selon norme NF C 15-100 indice AD8 (submersion) il conviendra d'utiliser soit notre câble SUBCABLE H07 RN8-F pour ambiances industrielles ou SUBCABLE ronds ou méplats certifiés WRAS et ACS pour eau potable et contact alimentaire.

Norme : NF EN 50525-2-21.
