

Câble H05VVH2-F 2X0,75

Code : 000607551

Fiche technique

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

Conservez cette notice pour tout report ultérieur !

Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, ZAC Englos les Géants Lieu-dit Rue du Hem, TSA 72001 SEQUEDIN, 59458 Lomme CEDEX/France.

Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Le contenu de ce mode d'emploi peut ne pas correspondre fidèlement aux intitulés exacts mentionnés dans les différents menus et paramètres de l'appareil.

Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.

Pour tout renseignement, contactez notre service technique au 0892 897 777

© Copyright 2014 par Conrad. Imprimé en CEE.

XXX/05-16/JV



Utilisations

- Sollicitations mécaniques faibles à modérées
- Lieux présentant un risque de dommages mécaniques faible
- Appareils ménagers
- Cuisines
- Bureaux
- Appareils ménagers même dans des pièces humides
- Pluie ou gouttes en chute libre sans pression
- Ne doit pas être submergé
- Ne convient pas pour les lampes d'inspection portatives
- Contact périodique ou accidentel avec des substances corrosives ou polluantes : ne convient pas pour un contact en continu
- Appareils de cuisson ou de chauffage, sauf en cas de rayonnement thermique et de contact avec les parties chaudes
- Ne convient pas pour une utilisation permanente en extérieur
- Ne convient pas aux équipements agricoles
- Ne convient pas aux outils électroniques utilisés dans l'industrie
- Ne convient pas aux bâtiments industriels (sauf ateliers de couture et lieux similaires)
- Ne résiste pas aux chocs
- Ne résiste pas aux vibrations
- Évitez le contact avec les plantes
- Évitez le contact avec les animaux
- Adapté aux plages
- Ne résiste pas aux torsions (câble plat)
- Température minimale de pose et de manipulation : +5 °C
- Température ambiante minimale pour le stockage : +40 °C

Construction

EN 50525-2-11 / HD 21.5 / VDE 0285-525-2-11 / VDE 0281-5	
Conducteur	Cuivre, conducteur toronné classe 5 / fil fin conformément à IEC 60228 / HD 383 / VDE 0295
Isolation des fils	PVC T1 2 conforme à EN 50525-1 / HD 21.1 / VDE 0285-525-1 / VDE 0281-1
Disposition des fils	Parallèle
Gainie extérieure	PVC TM 2 conforme à EN 50525-1 / HD 21.1 / VDE 0285-525-1 / VDE 0281-1 Pas de liaison avec les fils électriques

Propriétés électriques à +20 °C

Tension nominale U0/ U	300/ 500 V AC ou 450/ 750 V DC
Tension de test	2000 V AC
Résistance de ligne	IEC 60228/ HD 383 / VDE 0295, conducteur toronné classe 5
Directive européenne sur les basses tensions 2006 / 95 / UE	Conforme

Propriétés mécaniques, chimiques et thermiques

Température maximale du conducteur	+60 °C
Température maximale du conducteur en cas de court-circuit	+150 °C
Température de surface maximale du conducteur	+50 °C
Rayon de courbure minimal, fixé	3 x diamètre extérieur du conducteur
Rayon de courbure minimal, non-fixé sans charge de traction	5 x diamètre extérieur
Rayon de courbure minimal avec effort de traction	9 x diamètre extérieur
Rayon de courbure minimal avec procédés d'enrobage répétés	7 x diamètre extérieur
Rayon de courbure minimal, inversion par poulie	10 x diamètre extérieur
Comportement / résistance au feu	IEC 60332-1-2
Essai de pliage alterné	EN 50396 / VDE 0473-396
Essai de pression et de choc à température élevée	EN 60811-3-1
Résistance à l'huile	Non testée
Résistance à l'ozone	Non testée
Résistance aux UV	Importante sur le modèle à gainage noir sous un climat tempéré