



Scotchlok™ 314 et 316 IR

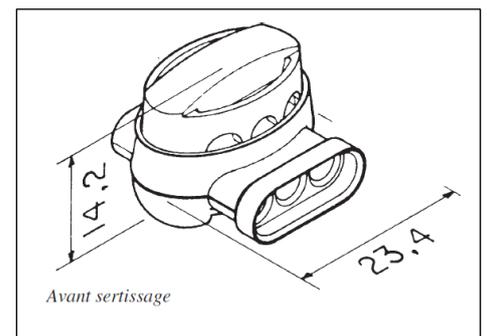
Connecteur auto-dénudant BT, application extérieure.



1. Description

Le Scotchlok 314 est un connecteur auto-dénudant de jonction ou de dérivation pour des câbles BT de section 0,5 à 1,5 mm² avec une isolation de diamètre maximum de 3,8 mm. Le scotchlok 314 est rempli de graisse. Il a un couvercle bleu.

Le Scotchlok 316 IR a les mêmes caractéristiques que le Scotchlok 314 mais avec un couvercle noir, il est spécial irrigation.

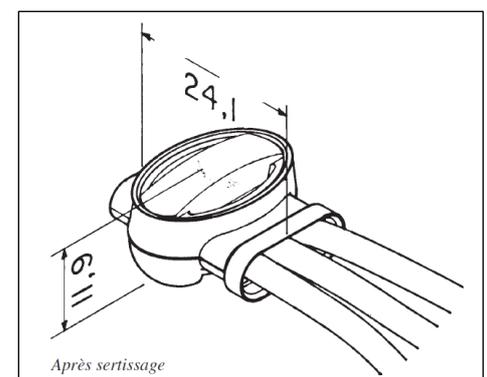


2. Application

- Accessoires automobiles (éclairage, remorques, caravanes)
- Éclairage (jardin, guirlande d'extérieur)
- Irrigation, sprinklers, canons à neige, connexions marines.

3. Caractéristique

- Corps nylon retardateur de la flamme.
- Graisse minérale (EG 3).
- Température maximale d'utilisation : 105°C.
- Encombrement en mm (voir figures ci-contre).
- Indice de protection : IP 67
- 600 volts maxi.



4. Homologation

IP 67 dossier P100871.
UL 486 C, dossier n° E23438.
CSA std C22.2 n° 0.188-M1983
CSA dossier n° LR15503

5. Stockage

Les connecteurs 314 et 316 IR ont une durée de vie de 5 ans à partir de la date de fabrication dans des conditions de stockage suivants :
Il doit être maintenu dans son emballage d'origine, stocké sous une température comprise entre 10 °C et 40 °C et sous une humidité relative inférieure à 75 %.

** Il est rappelé qu'une date limite d'utilisation (durée de vie ou DLU) est une mention purement indicative quant à la date maximale théorique d'utilisation d'un produit. Cette date limite pouvant grandement varier en fonction de facteurs non placés sous le contrôle de 3M, elle ne saurait constituer une quelconque garantie de pérennité.*

Note importante

Les valeurs présentées dans cette fiche sont des valeurs type obtenues à partir de nombreuses mesures et ne sont pas prévues pour être utilisées comme spécification.

Le montage ou l'utilisation du produit 3M décrit dans le présent document implique des connaissances particulières et ne peut être réalisé que par un professionnel compétent. Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des tests et/ou de valider la bonne adéquation du produit au regard de l'usage envisagé.

Les informations et préconisations incluses dans le présent document sont inhérentes au produit 3M concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications est réalisée aux risques et périls de leur auteur.

Le respect des informations et préconisations relatives aux produits 3M ne dispense pas de l'observation d'autres règles (règles de sécurité, normes, procédures...) éventuellement en vigueur, relatives notamment à l'environnement et moyens d'utilisation. Le groupe 3M, qui ne peut vérifier ni maîtriser ces éléments ne saurait être tenu pour responsable des conséquences, de quelque nature que ce soit, de toute infraction à ces règles, qui restent en tout état de cause extérieures à son champ de décision et de contrôle.

Les conditions de garantie des produits 3M sont déterminées dans les documents contractuels de vente et par les dispositions impératives applicables, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnité.

3M et Temflex sont des marques déposées de 3M Company

3M France
Marchés Electriques

Boulevard de l'Oise
95006
Cergy Pontoise-Cedex

Information complémentaire :

Contactez le centre d'information clients (CIC)
Tél : 0810 331 300 ; fax 01 30 31 80 22
Internet : <http://solutions.3mfrance.fr/electrique>

3M France
Marchés électriques
Boulevard de l'Oise
95006 Cergy-Pontoise Cedex

Reference: AABDD51044#FR_01

© 3M 2014 All Rights Reserved

Date 20.09.2017
Ancienne version Mars 2002

Template EMD-EU-3adr-1Colomn-Dec-2015