

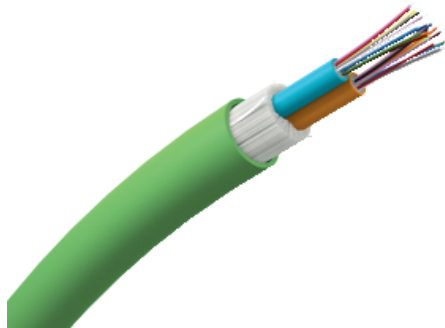
# Fiche technique du produit

## Caractéristiques

# VDIC42524L

Actassi câble FO INEXT LT OS1OS2 9/125 24FO  
525M

Statut commercial : Arrêt de commercialisation



! Ce produit n'est plus fabriqué

## Cycle de vie

Date d'arrêt de fabrication: 31 juillet 2017

Fin de service le: 19 juin 2019

## Principales

Gamme	Actassi
Product	Câble optique monomode
Fonction de l'appareil	Communication
Conditionnement du câble	Drum de 525 m

## Complémentaires

Atténuation maximale	0,22 dB à 1550 nm 0,33 dB à 1625 nm 0,35 dB à 1383 nm 0,25 dB à 1310 nm
Performance optique	OS2 9/125 µm
Type de fibre optique	Loose tube (diamètre: 250 µm)
Type de câble	Non armoured
Nombre de fibres optiques	24
Dispersion modale de polarisation	0.2 ps/km <sup>0.5</sup> fibre 0.08 ps/km <sup>0.5</sup> liaison
Dispersion chromatique	0,086 à 1310 nm
Rayon de courbure	10 x diamètre total long terme 20 x diamètre total court terme
Force de traction	1800 N
Résistance à l'écrasement	3000 N/m
Groupe d'indice de réfraction	1,464 à 1310 nm 1,4645 à 1550 nm
Colour	Gaine externe: vert, RAL 6018
Type d'installation	Intérieur/extérieur
Système d'installation de câblage	Cable duct
Valeur calorifique	0,823 MJ
Diamètre	7,2 mm
Poids du câble	53 kg
Région cible	Europe

## Environnement

Température de fonctionnement	-20...70 °C
Température de fonctionnement	-5...50 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Caractéristique d'environnement	Antirongeurs: fil de verre Résistant à l'eau (longitudinalement): gel Résistant à l'eau (longitudinalement): fil gonflable Conforme RoHS: Résistant aux UV: Sans métaux lourds: LSZH (low smoke zero halogen):
Standard	Spécification du câble se conformer à CEI 60794-2 Procédure de test du câble se conformer à CEI 60794-1-2 Codage couleur fibre se conformer à TIA/EIA-598-A Fibre optique se conformer à CEI 60793-2-50 Type B1.3 Fibre optique se conformer à ITU G.652.D Retardement de la flamme se conformer à IEC 60332-1 LSZH se conformer à CEI 60754-1 LSZH se conformer à IEC 60754-2 LSZH se conformer à IEC 61034 LSZH se conformer à ISO/CEI 11801:2011 Ed.2.2 OS2

## Emballage

Poids de l'emballage 1	37,825 kg
Hauteur de l'emballage 1	4,900 dm
Largeur de l'emballage 1	7,500 dm
Longueur de l'emballage 1	7,500 dm

## Durabilité de l'offre

Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>

## Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

## La référence VDIC42524L est remplacée par :



### Liaisons optiques VDICD42524L

Actassi - câble optique FL-C - OS2 - 24 FO - LT - D - vert - au mètre linéaire

Qté 525

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 07 janvier 2017 | Changement de l'unité de base entre l'ancienne et la nouvelle gamme : pièce(bobine ou touret) vers mètre linéaire.