

## ETHERLINE® PN Flex Cat.5 RJ45

Cordon de raccordement PROFINET RJ45

Cordon Ethernet industriel, Profinet type B, Cat.5, prise RJ45, PVC, flexible

### Info

Basé sur 2170886

Variantes supplémentaires sous [www.lappfrance.fr/assemblyfinder](http://www.lappfrance.fr/assemblyfinder) ou sur demande.



Composants d'automatisation complémentaires de Lapp



Génie mécanique et industriel



Résistance mécanique



Temps d'assemblage



Les signaux d'interférence

### Avantages

La connectique amovible permet de remplacer rapidement les composants pour un raccordement direct entre deux composants électriques

### Applications

Utilisation flexible

convient aux applications EtherCAT et EtherNet/IP

Adapté dans les applications industrielles

Utilisation en intérieur

### Particularités

Dernière mise à jour (06.04.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://lappfrance.lappgroup.com>

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt. Vous pouvez trouver les données techniques actuelles dans la feuille de données correspondante.

PN 0456 / 02\_03.16

## ETHERLINE® PN Flex Cat.5 RJ45

Conforme aux exigences de la cat. 5e et de la classe D  
2 paires : 10/100 Mbit/s pour Ethernet industriel

### Homologations / références de la norme

Ce câble est certifié UL/CSA (CMG)

### Constitution du produit

Âme multibrins, 2x2x AWG22/7  
Quarte-étoile  
Blindage général avec tresse de blindage en cuivre et feuillard aluminium plastique  
Gaine : PVC  
Couleur : vert (RAL 6018)  
cordon de raccordement préassemblé avec connecteurs RJ45

### Caractéristiques techniques

Classification ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002599 ETIM Classe 5.0 - Description : Câble de raccordement en cuivre (paires torsadées) pour l'industrie
Classification ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID : EC002599 ETIM 6.0 Classe-Description : Câble patch Cuire Industrie
Rayon de courbure minimum:	À l'installation : 15 x diamètre extérieur En pose fixe : 10 x diamètre extérieur
Indice de protection:	IP 20
Plage de température:	À l'installation : -20°C à +60°C Pose fixe : -40°C à +80°C

### Remarque

Toutes les valeurs relatives aux produits sont données en valeurs nominales sauf précision contraire. Les autres valeurs (comme par ex. les tolérances) peuvent être obtenues sur demande, si celles-ci sont disponibles.  
Autres longueurs et types de connecteurs disponibles sur demande  
Les photographies et les graphiques ne sont pas à l'échelle et ne constituent pas des représentations fidèles des produits concernés.  
Les prix indiqués sont nets, sans TVA ni charges. Vente aux clients professionnels.  
Pour plus d'informations, cf. la fiche technique

**ETHERLINE® PN Flex Cat.5 RJ45**

Numéro d'article	Designation article	Longueur (m)	Indice de cuivre kg/1000 pièces
fiche droite RJ45 sur fiche droite RJ45			
2171228	IE-PNB-5-RJ45-0,5-Y-2-22-7-RJ45	0,5	15,65
2171229	IE-PNB-5-RJ45-1-Y-2-22-7-RJ45	1	31,3
2171230	IE-PNB-5-RJ45-2-Y-2-22-7-RJ45	2	62,6
2171231	IE-PNB-5-RJ45-3-Y-2-22-7-RJ45	3	93,9
2171232	IE-PNB-5-RJ45-5-Y-2-22-7-RJ45	5	156,5
2171233	IE-PNB-5-RJ45-10-Y-2-22-7-RJ45	10	313
2171234	IE-PNB-5-RJ45-20-Y-2-22-7-RJ45	20	626
fiche droite RJ45 sur extrémité de conducteur libre			
2171235	IE-PNB-5-RJ45-0,5-Y-2-22-7-OE	0,5	15,65
2171236	IE-PNB-5-RJ45-1-Y-2-22-7-OE	1	31,3
2171237	IE-PNB-5-RJ45-2-Y-2-22-7-OE	2	62,6
2171238	IE-PNB-5-RJ45-3-Y-2-22-7-OE	3	93,9
2171239	IE-PNB-5-RJ45-5-Y-2-22-7-OE	5	156,5
2171240	IE-PNB-5-RJ45-10-Y-2-22-7-OE	10	313
2171241	IE-PNB-5-RJ45-20-Y-2-22-7-OE	20	626

Dernière mise à jour (06.04.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://lappfrance.lappgroup.com>Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt. Vous pouvez trouver les données techniques actuelles dans la feuille de données correspondante.  
PN 0456 / 02\_03\_16