

# EASY FIT SLEEVES 4:1

versie: EFS4:1 0920091

## Propriétés

- Grand pouvoir de retrait jusqu'à 25% du diamètre initial.
- Pourvus d'un noyau de colle thermo adhérent.
- Excellente résistance aux contraintes mécaniques.
- Fabriqués dans un plastique robuste et épais pour une protection durable.
- Basse température de retrait.
- Faciles à placer.
- Haut pouvoir isolant de 22 000 volts.
- Protège contre l'action des vibrations, de l'humidité, de la saleté, de la graisse et du sel de déneigement.



## Description

Les Easy Fit Sleeves 4:1 sont des manchons plastiques spécialement conçus pour isoler des raccords de câbles électriques et des connexions enfichables. Les manchons ont un grand pouvoir de retrait jusqu'à pas moins de 25% du diamètre initial et permettent de ce fait d'isoler facilement des connecteurs mâle-femelle. Les Easy Fit Sleeves 4:1 sont également pourvus d'un noyau de colle thermoadhérent. Cette colle veille à une isolation et à une étanchéité parfaites du raccord et forme en même temps une décharge de traction optimale.

Les Easy Fit Sleeves 4:1 étant fabriqués dans un plastique robuste très épais, le raccord de câbles est pourvu d'une protection de très longue durée. Des problèmes fréquents comme le desserrage par vibration ou la rupture de câbles sous l'effet de mouvements ou de vibrations peuvent ainsi être facilement évités. Les Easy Fit Sleeves 4:1 peuvent parfaitement être utilisés pour des raccords avec une grande différence de diamètre. Les manchons ont une basse température de retrait et peuvent être facilement fondus ensemble à l'aide d'un séchoir industriel. Les Easy Fit Sleeves 4:1 ont un haut pouvoir isolant jusqu'à pas moins de 22 000 volts.

## Généralités

Emballage	5 pcs 50 cm x 12 mm	5 pcs 50 cm x 16 mm	5 pcs 50 cm x 24 mm
Code de réf. (couleur)	0412 (noir)	0413 (noir)	0414 (noir)
Code d'article	80.0412	80.0413	80.0414
Emballage	5 pcs 50 cm x 32 mm	5 pcs 50 cm x 52 mm	
Code de réf. (couleur)	0415 (noir)	0416 (noir)	
Code d'article	80.0415	80.0416	
Emballage	Mixed Bag	Rouleau 100 m. x 12 mm	
Code de réf. (couleur)	0417 (noir)	0418 (noir)	
Code d'article	80.0417	80.0418	



+31 (0) 53 - 428 29 54  
+32 (0) 14 - 37 40 45



WWW.INNOTECH.NL  
WWW.INNOTECH-INDUSTRIE.BE



+31 (0) 53 - 428 18 04  
+32 (0) 14 - 37 40 15

# EASY FIT SLEEVES 4:1

versie: EFS4:1 0920091

<b>Base</b>	Manchon de retrait en polyoléfine avec de la colle thermoplastique à l'intérieur
<b>Résistance à la traction (force de traction)</b>	15 N/mm <sup>2</sup>
<b>Allongement à la rupture (%)</b>	400%
<b>Tenue à la température</b>	-55 °C jusqu' à +100 °C
<b>Tenue à l'eau</b>	Très bien
<b>Résistance aux produits chimiques</b>	Bien
<b>Force diélectrique</b>	22 Kv/mm (selon VDE 0303 partie 2)
<b>Résistance électrique isolante</b>	10 <sup>14</sup> Ω x cm
<b>Rétrécissement du diamètre</b>	4:1 (pouvoir de retrait jusqu'à 25% du diamètre initial)
<b>Tests</b>	Résistance aux chocs à froid: matériel ne se casse pas à -55°C
<b>Conditions d'application</b>	Aucune restriction
<b>Méthode d'application</b>	Choisir la bonne dimension. Glisser les fils dans le raccord rapide jusqu'à ce que les fils se chevauchent à l'endroit du noyau de soudure. Chauffer de façon uniforme, du centre vers l'extérieur, jusqu'au retrait uniforme du Easy Fit Sleeve 4:1 et fluage complet du noyau de soudure.
<b>Dimension du fil</b>	Dimension intérieur: 3 mm jusqu' à 12 mm
<b>Température de retrait</b>	Min. +95 °C
<b>Temps de stockage</b>	5 ans dans l'emballage original fermé
<b>Conditions de stockage</b>	Max. + 50 °C
<b>Type de batchcode</b>	<a href="#">G</a>



+31 (0) 53 - 428 29 54  
+32 (0) 14 - 37 40 45



[WWW.INNOTEC.NL](http://WWW.INNOTEC.NL)  
[WWW.INNOTEC-INDUSTRIE.BE](http://WWW.INNOTEC-INDUSTRIE.BE)



+31 (0) 53 - 428 18 04  
+32 (0) 14 - 37 40 15