

H01N2D1X16

**Câble de soudure souple H01N2-D  
1X16mm<sup>2</sup>**



## DESCRIPTION

Les câbles H01N2-D et H01N2-E sont destinés au raccordement entre le poste à souder et l'électrode.

Leur gaine en élastomère convient pour un usage mécanique élevé, et pour une pose en extérieur.

Ces câbles sont utilisés pour les postes à souder dans l'industrie, entre autres pour l'industrie automobile et navale, la construction de machines-outils et pour les électrodes portatives par



## AVANTAGES

- Souple (-D) ou extra-souple (-E)
- Résistance aux huiles et à l'abrasion

**AXINDUS**  
/ ADALTRA

## CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	H01N2-D / H01N2-E
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	16 mm <sup>2</sup>
Composition Âme	IEC 60228 Cl. 5/6
Nature de l'isolant	Elastomère
Construction (mm <sup>2</sup> )	1 x 16 mm <sup>2</sup>
Assemblage Conducteurs	Mono-conducteurs
Nature de la gaine extérieure	Elastomère
Couleur	Noir
Diamètre mini de la gaine externe (mm)	8.8
Mode de repérage de l'isolant	Noir

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	Conforme à la norme IEC 60228 classe 5
Tension de test (V)	1 kV
Ampérage maximum admissible à 30°C	76
Tension de service (V)	100 V

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.1536
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	6 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	10D

## CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Certification laboratoire indépendant	Oui
Classification CPR	Eca
Norme Feu	IEC 60332-1
Température utilisation fixe ( -x°C / +x°C )	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile ( -x°C / +x°C )	-5°C / +70°C
Norme Composant	EN 50525-2-81
Type de comportement au feu	Non propagateur de la flamme NF C32-070/C2 et IEC 60332-1

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Mini de coupe	10.0000
REF	H01N2D1X16

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Déclinaison Produit	Souple
Chute Maxi E-commerce	30.0000
Photo collection SKU	h01n2d1x16_hd
Photo schéma coupe modèle	H01N2D1X95_HD
Pictogramme	souple
Marques	AXINDUS
Photo collection modèle	h01n2d1x95_hd
Conditionnement Produit	Touret de 1000m