

H01N2E1X25

Câble de soudure extra-souple H01N2-E
1X25mm²



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

Mise à jour le: 19/12/2025

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	H01N2-D / H01N2-E
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	25 mm ²
Composition Âme	IEC 60228 Cl. 5/6
Nature de l'isolant	Elastomère
Construction (mm ²)	1 x 25 mm ²
Assemblage Conducteurs	Mono-conducteurs
Nature de la gaine extérieure	Elastomère
Couleur	Noir
Diamètre mini de la gaine externe (mm)	8.6
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	96
Tension de service (V)	100 V

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.2400
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	Non concerné
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	H01N2E1X25

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

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