

H01N2-E / H01N2-D

CENELEC HD 22-6 S NF C 32-510 / VDE 0282 Teil 6 Température maxi au conducteur : 85°C	100 V	CENELEC HD 22-6 S NF C 32-510 / VDE 0282 Teil 6 Maximum conductor temperature : 85°C
---	--------------	--

<p>1- Ame Cuivre nu H01N2-E → extra-souple H01N2-D → souple</p> <p>2- Ruban</p> <p>3- Gaine extérieure PCP Couleur : noir</p>		<p>1- Conductor Bare copper H01N2-E → high flexible H01N2-D → flexible</p> <p>2- Tape</p> <p>3- Outer sheath PCP colour : black</p>
--	--	--

• **Marquage de la gaine**

<HAR> USE HO1N-E - 1 x s
HO1N2-D

• **Sheath marking**

<HAR> USE HO1N-E - 1 x s
HO1N2-D

• **Diamètre des brins**

	HO1N2-E	HO1N2-D
sections de 10 ² à 95 ²	0,15 mm	0,20 mm
sections > 95 mm ²	0,20 mm	0,50 mm

• **Strand diameters**

	HO1N2-E	HO1N2-D
size from 10 ² to 95 ²	0,15 mm	0,20 mm
size > 95 mm ²	0,20 mm	0,50 mm

• **Rayon de courbure**

3 x Diamètre extérieur

• **Bending radius**

3 x Outer diameter

 -25 ; +60 °C	 Bon Good	 Extra-souple High flexible	 Bon Good	FLAME RETARDANT IEC 60332-1 EN 50265-2-1	
------------------	-----------------	-----------------------------------	-----------------	--	--

Alimentation des postes mobiles. Ce câble relie l'appareil de soudage à la pince porte électrode.

Il convient également pour toute liaison très souple fonctionnant sous une faible tension.

Les âmes extra-souples apportent une très grande flexibilité et une excellente tenue à la déformation.

Electrical supply of moving welding machines. This cable connects the welding equipment to the electrode holder.

It is also recommended for all flexible links working under a low voltage.

Extra flexible conductors give to cable a high flexibility and an excellent resistance to warp.

H01N2-E / H01N2-DCENELEC HD 22-6 S
NF C 32-510 / VDE 0282 Teil 6**100 V**CENELEC HD 22-6 S
NF C 32-510 / VDE 0282 Teil 6

Température maxi au conducteur : 85°C

Maximum conductor temperature : 85°C

	Diamètre extérieur <i>Outer diameter</i> (mm)		Intensité admissible ⁽¹⁾ <i>Permissible current rating⁽¹⁾</i> (A)	Poids de cuivre <i>Copper Index</i> (kg/km)	Masse <i>Weight</i> Approx. (kg/km)
	mini.	maxi.			
H01N2-E					
1 x 16	7.5	9.5	92	154	200
1 x 25	8.5	11.0	122	240	280
1 x 35	10.0	12.5	152	336	380
1 x 50	12.0	15.0	192	500	550
1 x 70	13.5	17.0	244	700	800
1 x 95	16.0	19.5	282	950	1010
1 x 120	17.7	21.5	348	1200	1340
1 x 150	19.0	24.0	400	1498	1650
H01N2-D					
1 x 10	7.7	9.7	67	96	140
1 x 16	9.0	11.5	92	154	200
1 x 25	10.0	13.0	122	240	280
1 x 35	11.5	14.5	152	336	380
1 x 50	13.0	17.0	192	480	550
1 x 70	15.0	19.0	244	672	800
1 x 95	17.5	21.5	282	912	1010
1 x 120	19.5	24.0	348	1152	1340
1 x 150	21.5	26.0	400	1440	1650
1 x 185	23.1	28.9	450	1776	1920

(1) : Température ambiante : 30°C

(1) : Ambient temperature : 30°C