









FICHA TÉCNICA

## H01N2-D (NSLFFÖU)

### APLICACIONES

Para su uso entre el generador de soldeo y el electrodo de mano y la pieza. Para su uso en la industria del automóvil, en la construcción naval, en el transporte y sistemas transportadores, maquinaria de fabricación de herramientas, robots de soldeo, etc. Estos cables conservan su gran flexibilidad incluso bajo la influencia de ozono, la luz, el oxígeno, gases protectores, aceite y petróleo. Su construcción robusta hace que estos cables sean resistentes tanto al frío como al calor, así como a las llamas. Son adecuados para su utilización en espacios abiertos y en seco o en húmedo.



	TEMPERATURA DE SERVICIO	-25 °C a + 80 °C
	TENSIÓN NOMINAL	100 V.
	TENSIÓN DE ENSAYO	1.000 V.
	RADIO CURVATURA	5 x D
	CÓDIGO DE COLORES	VDE 0295
	NORMATIVA	VDE 0282 apart. 6

### CONSTRUCCION

CONDUCTOR: Cobre pulido o estañado VDE-0295  
CUBIERTA EXT.: Neopreno, compuesto de goma clorada EM5

SECCIÓN (mm.)	Ø HILO ÚNICO VALOR MÁX. (mm.)	Nº DE HILOS x Ø HILO ÚNICO (mm.)	ENVUELTA GROSOR DE PARED VALOR NOM (mm.)	Ø EXTERIOR MÍN-MÁX (mm.)	PESO APROX. (kg/km)
1 x 10	0,21	320 x 0,2	2,0	7,7-9,7	135
1 x 16	0,21	512 x 0,2	2,0	8,8-11,0	205
1 x 25	0,21	800 x 0,2	2,0	10,1-12,7	302
1 x 35	0,21	1.120 x 0,2	2,0	11,4-14,2	420
1 x 50	0,21	1.600 x 0,2	2,2	13,2-16,5	586
1 x 70	0,21	2.240 x 0,2	2,4	15,3-19,2	798
1 x 95	0,21	3.024 x 0,2	2,6	17,1-21,4	1.015
1 x 120	0,51	614 x 0,5	2,8	19,2-24,0	1.310
1 x 150	0,51	765 x 0,5	3,0	21,1-26,4	1.620
1 x 185	0,51	944 x 0,5	3,2	23,1-28,9	1.916