

H01N2-D, H01N2-E, MSudC

Tip: cablu pentru sudura cu izolatie din cauciuc.

Simbol intern: MSudC

Simbol international: H01N2-D, H01N2-E

(VDE 0282)

Tensiunea nominala: 100/100 V

Domeniu de utilizare: pentru alimentarea aparatelor de sudura si a suportului de electrozi.



Constructia

Conductoare: din cupru multifilare flexibile, rasucite, separate de mantaua exterioara printr-o folie de protectie; **Mantaua :** realizata din cauciuc polipropen de culoare neagra, rezistenta la ulei si cu intarziere la propagarea focului. Varianta **D** are flexibilitate normala, iar varianta **E** este extra-flexibila.

Temperatura mediului ambiant: pozat: -40 qC la +80 qC

in miscare: -25 qC la +80 qC **Parametri tehnici:**

Sectiunea	Dimensiunea exterioara	Constructia	Grosimea izolatiei	Masa cuprului	Masa totala
(mm ²)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)	(kg/km)
H01N2-D					
10	8,5	0.21	2	100	150
16	9,5	0.21	2	160	210
25	11	0.21	2	250	300
35	12	0.21	2	350	400
50	14	0.21	2	500	560
70	16,5	0.21	2,4	700	780
95	18,5	0.21	2,6	950	1010
120	20	0,51	2,8	1200	1250
150	22,5	0,51	3	1500	1570
H01N2-E					
16	8	0,16	1,2	160	180
25	9,5	0,16	1,2	250	270
35	10,5	0,16	1,2	350	370
50	12,5	0,16	1,5	500	530
70	14,5	0,16	1,5	700	710

Conductoare si cabluri cu manta de cauciuc recomandate la utilaje mobile