


H01N2-D


Svařovací kabely podle DIN VDE 0282
Welding cable according to DIN VDE 0282


Speciální vedení pro přenos vysokých proudů u strojních nebo ručních svařovacích aparátů. Vhodné pro flexibilní použití v suchých, vlhkých i mokrých halách či ve venkovním prostředí.


For use between the welding generator, the hand-electrode and the workpiece. They are suitable for use in open spaces and in dry and damp conditions.





 **Vodič:** holé Cu lanko, jemné drátky
Dělicí vrstva: plastová folie nebo papír
Plášť: Polychloropren (Neopren), odolný plameni
Barva pláště: černá


 **Conductor:** plain copper, fine stranded
Separator tape: PVC foil or paper
Sheath: Neoprene, flame resistant
Sheath colour: black


 **Teplotní rozsah použití:**
Pohyblivé uložení: -25 °C až +80 °C
Pevné uložení: -40 °C až +80 °C

 **Maximum temperature for flexible installation:**
 - 25°C up to + 80°C
fixed operation: - 40°C up to + 80°C

 **při 20 °C**
Provozní napětí: 100 / 100 V
Zkušební napětí: 1 000 V

 **in case of 20°C**
Nominal voltage: 100/100 V
Test voltage: 1.000 V

 **Ohybový rádius:** flexibilní uložení: 12x průměr kabelu
Použité normy: podobný to VDE 0282-6

 **Bending radius:** 12 x cable diameter
Applied standards: similar to VDE 0282-6

H01N2-D

Svařovací kabel podle DIN VDE 0282

Welding cable according to DIN VDE 0282



Průřez <i>Cross-section</i> mm ²	Množství Cu <i>CU-number</i> kg/km	Vnější průměr cca <i>Outer Ø approx.</i> mm	Hmotnost cca <i>Weight approx.</i> kg/km
1 x 16	154,0	9,3 - 10,1	201
1 x 25	240,0	10,3 - 11,0	283
1 x 35	336,0	11,4 - 12,2	378
1 x 50	480,0	13,2 - 14,0	534
1 x 70	672,0	15,3 - 15,8	737
1 x 95	912,0	17,1 - 17,8	961
1 x 120	1.152,0	19,3 - 20,0	1.219
1 x 150	1.440,0	25,0 - 26,0	1.650