


# 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 mokřých 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  
 Tento kabel lze dodávat v provedení H01N2-E, tj. jako vysoce flexibilní kabel

 **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 <sup>2</sup>	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