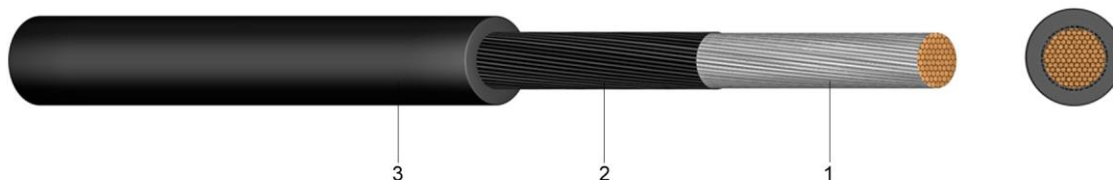


## H01N2-E Hegesztővezeték

**Alkalmazás:** Száraz, nedves és vizes helyiségekben, valamint a szabadban, mint gépi és kézi hegesztővezeték, különösen nagy hajlékonyságú



**Felépítése:**  
1 ..... rézvezető, csupasz, nagyon vékony elemi szálakból sodrott  
2 ..... elválasztó szalag  
3 ..... külső köpeny polikloroprénből (EM5), fekete

**Szabványok:**  
DIN VDE 282-6  
DIN EN 60228 6. osztály (vezető felépítése)  
HD 22.6 S2:1995+A1:1999+A2:2005

### Műszaki adatok:

Névleges feszültség U<sub>o</sub>/U

Vizsgálófeszültség

Működési hőmérséklet

Üzemi hőmérséklet

Rövidzárlati idő

Hajlítási sugár

Égési tulajdonság

mozgatva  
rövidzár esetén  
max.  
min.  
szabvány

[V]  
[V]<sub>AC</sub>  
[min/max]  
[°C]  
[s]  
x külső átmérő

100 / 100 Volt  
1000  
-20°C-tól +80°C-ig  
250  
5  
5  
EN 60332-1-2

Érszám és Névleges keresztmetszet mm <sup>2</sup>	Réztömeg kg/km	Elemi szál átmérője mm	Szigetelés falvastagság mm	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
1 x 16	153,60	0,16	1,2	8,0	210
1 x 25	240,00	0,16	1,2	9,5	300
1 x 35	336,00	0,16	1,2	10,5	400
1 x 50	480,00	0,16	1,2	12,5	560
1 x 70	672,00	0,16	1,5	14,5	780
1 x 95	912,00	0,16	1,5	16,5	1.010
1 x 120	1.152,00	0,21	1,8	18,5	1.250
1 x 150	1.440,00	0,21	2,0	20,5	1.570