

## HIRKÖZLŐ KÁBELEK MAGYAR JELÖLÉSE

### Kábeltípus jelölése

C	koaxiális kábel esetén
B	állítómű kábel
H	helyi telefon és bányakábel
T	távkűábel
L	önhordó légkábel
S	switchkábel
F	falikábel

### Vezetőanyagok jelölése

R	réz
Ro	ónozott rézvezető
A	alumínium

### Szigetelőanyagok jelölése

P	papír
M	PVC (polivinil-klorid)
Q	PE (polivinil-klorid)
Qh	habosított polietilén
QhQ	hab-bőr polietilén

### Kábelélek és köpenyszerkezet elválasztó jelölése

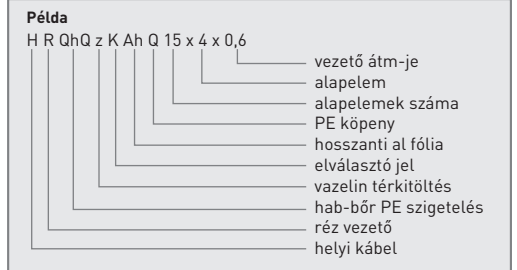
#### Köpenyszerkezetek jelölése

Ah	hosszanti alumínium esetén
At	tekerceselt alumínium esetén
Ak	alumínium huzalárnyékolás esetén
Rh	hosszanti réz esetén
O	sajtolt ólomköpeny esetén
M	extrudált PVC köpeny esetén
Q	extrudált PE köpeny esetén
V	acélpáncélozás esetén
Vk	kerekhuzal páncélozás esetén
Vx	félig zárt profilhuzal esetén
B	itatott jutaburkolat esetén

#### Térkitöltés jelölése

z vazelin térkitöltés

#### Alapelemek névleges száma számjegy



## ERŐÁTVITELI- és KÖZÉPFESZÜLTSGŰ KÁBELEK JELÖLÉSE VDE SZERINT

### Szabványra utalás

N  
(N)

### Vezető anyaga

réz esetén jelölés nélkül  
A alumínium

### Szigetelés anyaga

itatott papír jelölés nélkül  
Y PVC (polivinil-klorid)  
2Y PE (polietilén)  
2X VPE (térhálósított PE)  
HX halogénmentes szig.anyag

### Árnyékolás vagy koncentrikus 0 vezető

C koncentrikus vezető rézből  
CW koncentrikus hullámosított vezető rézből  
S árnyékolás rézhuzalból közös köpenyben  
SE réz árnyékolás erenként  
H fémbevonatú páir árnyékolás

### Erenként (Höchstatter fólia)

#### Köpeny

Y PVC (polivinil-klorid)  
2Y PE (polietilén)  
E védőszalag beágyazott réteggel  
(F) hosszirányban vízzáró réteg  
(FL) kereszt- és hosszirányú vízzáró árnyékolás

#### Páncélozás

B acélszalag  
F lapos acélhuzal  
R kerek acélhuzal  
G huzalréteglekötő ellenspirál acélszalag

### Külső köpeny

A itatott, bitumenes szálanyag (juta)  
Y PVC (polivinil-klorid)  
2Y PE (polietilén)  
G huzalréteg lekötő szalag

### Egyéb

J z/s érrel  
O z/s ér nélkül

### Érszám

#### Vezető névleges keresztmetszete mm<sup>2</sup>

#### Vezetőér kialakítása

RE tömör körszelvényű  
RM sodrott körszelvényű  
SE tömör szektorszelvényű  
SM sodrott szektorszelvényű

#### Árnyékoló huzal, vagy csökk. nullvez. névleges keresztmetszete mm<sup>2</sup>

#### Névleges feszültség

0,6/1 kV  
3,6//6 kV  
6/10 kV  
12/20 kV  
18/30 kV  
20/35 kV  
40/69 kV  
64/110 kV  
76/132 kV

