

VEZETÉKEK HARMONIZÁLT JELÖLÉSE VDE SZERINT

A SELENEC által jóváhagyott HD 361 S2 harmonizációs dokumentum szerint.

Szabványra utalás

- H Harmonizálás jelölése
A Elfogadott nemzeti típus

Névleges feszültség (U /U)

- 1 100/100 V
3 300/300 V
5 300/500 V
7 450/750 V

Szigetelés anyaga

- V PVC
V2 hőálló PVC (90..5C-ig)
R Gumi természetes, vagy sztirol-butadén kauszuk
G szintetikus kauszuk (110°C-ig)
S Szilikon kauszuk (180°C-ig)

Köpeny anyaga

- V PVC
R gumi, tetrmészetes vagy sztirol-butadién kauszuk
N polikloroprén kauszuk

- N2 kauszuk keverék
J üvegszál szövődék
T textil szövet
T2 textil szövet tűzálló bevonattal

Egyedi kialakítások

- H lapos felosztható vezeték
H2 lapos fel nem osztható vezeték
D3 tartóelem
D5 tartóelem nélkül

Vezető kialakítása

- U tömör
R sodrott
K hajlékony, rögzített elhelyezésre
F különösen hajlékony mozgatható elhelyezésre
H extra hajlékony
Y leoni-szerkezet
E hajlékony vezető hegesztővezetékhez
kh vezető hegesztővezetékhez

Erek száma

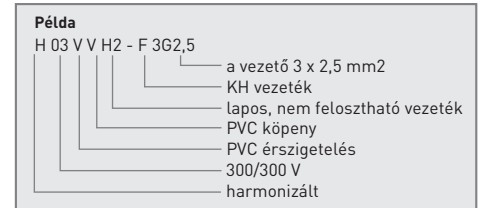
- n számjegy

Védővezető

- x szorzójel z/s ér nélkül
G szorzójel helyett z/s érrel

A vezető névleges keresztmetszete (A)

mm²



TÁVKÖZLÉSI KÁBELEK és VEZETÉKEK JELÖLÉSE

VDE SZERINT

Alaptípus

- A- kültéri kábel
G- bányakábel
J- installációs kábel
Li- tömlővezeték hajlékony
S kapcsolókábel

Kiegészítő adat

- B villámvédett felépítés
J indukcióvédelem
E elektronika

Szigetelés anyaga

- Y PVC (polivinil-klorid)
2Y PE (polietilén)
02Y rostos PE5Y
5Y PTFE
6Y FEP
P papír

Szerkezeti jellegzetességek

- F vazelines térkitöltés
L alumínium köpeny
LD hullámosított Al köpeny
(L) alumínium szalag
(ST) fémfólia árnyékolás

- (K) rézszalag árnyékolás
C réz árnyékoló fonat
(Z) acélhuzal fonat
M ólomköpeny
Mz speciális ólomköpeny
b páncélozás
c jutaburkolat + massa
E massaréteg + szalag

Köpeny anyaga

- Y PVC (polivinil-klorid)
2Y PE (polietilén)
02Y rostos PE5Y
5Y PTFE
6Y FEP
P papír

Elemsszám

sodrott elemek száma

Sodrott elem

- 1 ér
2 pár

Vezető keresztmetszete

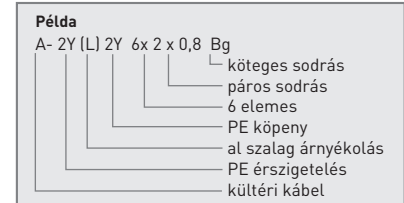
mm, (egyes esetekben mm²)

Sodrott elem

- F csillagnégyes (vasút)
St csillagnégyes (művonal)
StI csillagnégyes (távkábel)
StIII csillagnégyes (helyi)
TF csillagnégyes TF-hez
PiMF PiMF árnyékot pár

Sodrás módja

- Lg réteges sodrás
Bg köteget sodrás



ERŐÁTVITELI KÁBELEK MAGYAR JELÖLÉSE

Szabványos utalás

- Sz MSz szabvány szerint

Vezető anyaga

- R réz
A alumínium

Szigetelés anyaga

- M PVC (polivinil-klorid)
Q PE (polietilén)
X térhálós PE

Övréteg anyagai

- e extrudált kivitel
t tekercselt kivitel

Kábeleket és köpenyszerkezetet elválasztó jel

- K

Fémköpeny anyaga

- A alumínium
s sajtolt kivitel

Árnyékolás anyaga

- R réz
A alumínium

Árnyékolás kivitele

- k körszelvényű huzal
l lapos huzal
t tekercselt szalag
h hosszirányú szalag

Elválasztó réteg

- E

Páncélozás anyaga

- V acél kivitele
k körszelvényű huzal
l lapos huzal

Külsőköpeny anyaga

- M PVC
Q PE

Jelző-működtető kábel jelzése

- J

A vezető kivitele

- ek tömör körkeresztmetszetű
ec tömör szektor
tk sodrott körkeresztmetszetű
tc sodrott szektor
tkt sodrott, tömörített körszelvényű
s vezetőre felvitt símitó réteg