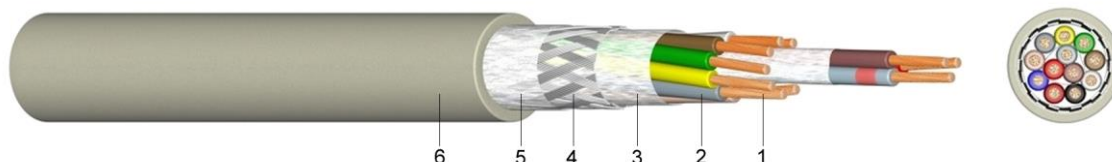


## S 368 C PUR vonólánc adatkábel, árnyékolt

### Alkalmazás:

A rendkívül rugalmas, vonólánc felhasználásra alkalmas kábelt különböző iparágakban használják, mint például általános gépgyártás, az autóipar, kommunikációs technológia és a hajtás-, vezérlés-, mérés és szabályozás-technika, és különösen alkalmas az állandó mozgásnak kitett helyeken, mint pl. mérlegekhez. Az EMC jellemzők optimális kihasználása érdekében a réz fonatot körkörös csatlakoztatni kell.



### Felépítése:

- 1 ..... rézvezető, csupasz, nagyon vékony elemi szálakból sodrott
- 2 ..... érszigetelés termoplasztikus poliészter elasztomer (TPE) vagy polipropilén (PP)
- 3 ..... gyapjúszővés
- 4 ..... ónozott rézvezetőből szövött árnyékolás
- 5 ..... külső gyapjúszővés
- 6 ..... Poliuretán külső köpeny (PUR), szürke, Tapadásgátló felület, olajálló, halogénmentes, kopásálló, UV-álló

### Info:

Névleges feszültség:  
 0,34mm<sup>2</sup>-ig 250 Volt  
 0,50mm<sup>2</sup>-tól 350 Volt

### Szabványok:

DIN VDE 0281 szabvány szerint és 0812  
 DIN EN 60228 6. osztály (vezető felépítése)  
 DIN 47100 szerint ill. gyári szabvány (ér jelölése)

### Műszaki adatok:

Névleges feszültség  
 Vizsgálófeszültség  
 Működési hőmérséklet  
 Hajlítási sugár  
 Olajállóság  
 Égési tulajdonság

mozgatva  
 min.  
 szabvány  
 szabvány

[V]  
 [V]<sub>Ac</sub>  
 [min/max]  
 x külső átmérő

250 Volt  
 1500  
 -30°C-tól +80°C-ig  
 7,5  
 EN 60811-2-1  
 EN 60332-1-2

Érszám és Névleges keresztmetszet mm <sup>2</sup>	Réztömeg kg/km	Elemi szál átmérő mm	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
2 x 0,14	11,50	0,10	3,9	30
3 x 0,14	14,40	0,10	4,0	34
4 x 0,14	15,40	0,10	4,3	38
5 x 0,14	17,30	0,10	4,5	44
7 x 0,14	25,90	0,10	5,1	58
12 x 0,14	42,20	0,10	5,9	92
2 x 0,25	16,30	0,10	4,2	35
3 x 0,25	19,20	0,10	4,4	40
4 x 0,25	21,10	0,10	4,6	46

Érszám és Névleges keresztmetszet mm <sup>2</sup>	Réztömeg kg/km	Elemi szál átmérő mm	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
5 x 0,25	30,70	0,10	4,9	61
7 x 0,25	37,40	0,10	5,6	77
12 x 0,25	53,80	0,10	6,6	118
18 x 0,25	75,80	0,10	7,5	157
2 x 0,34	20,20	0,10	4,4	43
3 x 0,34	26,90	0,10	4,6	57
4 x 0,34	34,60	0,10	4,9	78
5 x 0,34	38,40	0,10	5,2	84
7 x 0,34	50,90	0,10	5,9	108
12 x 0,34	74,90	0,10	7,0	162
18 x 0,34	97,00	0,10	8,0	222
24 x 0,34	147,80	0,10	9,4	318
25 x 0,34	154,60	0,10	9,5	321
2 x 0,5	33,60	0,16	5,0	65
3 x 0,5	45,10	0,16	5,2	73
4 x 0,5	51,80	0,16	5,6	91
5 x 0,5	60,50	0,16	6,0	112
7 x 0,5	73,90	0,16	6,9	125
12 x 0,5	98,90	0,16	8,2	187
18 x 0,5	131,50	0,16	9,7	262
30 x 0,5	233,30	0,16	15,8	413
7 x 0,75	89,30	0,16	7,9	171