

## YSLY EB PVC vezérlőkábel gyújtószikramentes áramkörökhöz, kék külső köpennyel

### Alkalmazás:

Száraz, nedves és vizes helyiségekben, valamint a robbanásveszélyes területeken, de nem a szabadban. Csatlakozó és vezérlő kábelként a gyújtószikramentes áramkörökhöz, közepes mechanikai igénybevételhez.



### Felépítése:

1 ..... rézvezető, csupasz elemi szálakból sodrott  
 2 ..... PVC érszigetelés  
 3 ..... PVC külső köpeny, kék, nagymértékben olajálló

### Info:

Üzemi kapacitás: ér/ér között: kb. 120 nF/km  
 Induktivitás: kb. 0,65 mH/km

### Szabványok:

DIN VDE 0281 szabvány szerint  
 DIN EN 60228 5. osztály (vezető felépítése)  
 Erek jelölése JZ : 1 ér zöld/sárga, további erek fekete számozott  
 OZ : minden ér fekete számozott

### Műszaki adatok:

Névleges feszültség  $U_0/U$   
 Vizsgálófeszültség  
 Működési hőmérséklet

Üzemi hőmérséklet  
 Rövidzárlati idő  
 Hajlítási sugár

Égési tulajdonság

mozgatva	[V]	300 / 500 Volt
rögzítve	[V] <sub>Ac</sub>	2000
rövidzár esetén	[min/max]	- 5°C-tól +70°C-ig
max.	[min/max]	-30°C-tól +70°C-ig
egyszeri/rögzített	[°C]	150
mozgatva	[s]	5
szabvány	x külső átmérő	6
	x külső átmérő	15
		EN 60332-1-2

Érszám és Névleges keresztmetszet mm <sup>2</sup>	Réztömeg kg/km	Vezető felépítése (irányadó) mm	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
2 x 0,75	14,40	24 x 0,21	5,3	42
3 x 0,75	21,60	24 x 0,21	5,5	50
4 x 0,75	28,80	24 x 0,21	6,2	64
5 x 0,75	36,00	24 x 0,21	6,7	77
7 x 0,75	50,40	24 x 0,21	7,4	99
25 x 0,75	180,00	24 x 0,21	13,9	333
2 x 1	19,20	32 x 0,21	5,5	50
7 x 1	67,20	32 x 0,21	8,0	114
18 x 1	172,80	32 x 0,21	12,7	303
2 x 1,5	28,80	30 x 0,26	6,3	63
3 x 1,5	43,20	30 x 0,26	6,6	79
4 x 1,5	57,60	30 x 0,26	7,3	98
5 x 1,5	72,00	30 x 0,26	8,1	123
7 x 1,5	100,80	30 x 0,26	8,9	161
12 x 1,5	172,80	30 x 0,26	11,8	277