



- Compensation cables 300/500(600) V
- CST 74C068
- Zero halogen (SH)
- **Cables installed outside of the containment area (K3)**
- Overall Screen (EG)
- Unarmoured (NA)

### STANDARDS

**Product** IEC 60584-3; NF C42-324

**Test** IEC 60332-3-23; IEC 60754-1; IEC 61034-2; NF C32-070/C1

### CONTACT

Market information  
[industryprojects.business@lynxeogroup.com](mailto:industryprojects.business@lynxeogroup.com)

## CHARACTERISTICS

### Caratteristiche costruttive

Isolamento	Senza alogeni
Schermo	Treccia di rame
Guaina esterna	Senza alogeni
Senza alogeno	IEC 60754-1

### Caratteristiche dimensionali

Sezione del conduttore del cavo	1 mm <sup>2</sup>
Diametro nominale del conduttore del cavo	1,3 mm
Diametro nominale sull'isolante	2,5 mm
Diameter over screen	9,9 mm
Diametro esterno min	11,9 mm
Diametro esterno max	13,6 mm
Peso approssimativo del cavo	188 kg/km

### Caratteristiche elettriche

Tensione nominale U <sub>o</sub> /U (Um)	300/500 V
--	-----------

### Caratteristiche d'utilizzo

Fuoco ritardante	NF C 32070 C1; IEC 60332-3-24 (cat.B)
------------------	---------------------------------------



Senza alogeni  
IEC 60754-1



Tensione nominale U<sub>o</sub>/  
U (Um)  
300/500 V



Fuoco ritardante  
NF C 32070 C1; IEC  
60332-3-24 (cat.B)



Densità fumo  
EN/IEC 61034-2



Resistenza ad  
interferenza  
elettromagnetica  
SI



Temperatura Operativa  
-20 ... 60 °C



Temp. max di servizio  
del conduttore  
90 °C

### Caratteristiche d'utilizzo

Densita' fumo	EN/IEC 61034-2
Resistenza ad interferenza elettromagnetica	SI
Temperatura Operativa	-20 ... 60 °C
Temperatura massima di servizio del conduttore	90 °C
Nuclear Classification	Class 1 E Non LOCA/K3

### SELLING AND DELIVERY INFORMATION

Minimum bending radius:

- 10 x outer diameter
- To be doubled during laying operations



Senza alogeno  
IEC 60754-1



Tensione nominale Uo/  
U (Um)  
300/500 V



Fuoco ritardante  
NF C 32070 C1; IEC  
60332-3-24 (cat.B)



Densita' fumo  
EN/IEC 61034-2



Resistenza ad  
interferenza  
elettromagnetica  
SI



Temperatura Operativa  
-20 ... 60 °C



Temp. max di servizio  
del conduttore  
90 °C