

ELECTROFEU® ET 2002 SH

POTENZA

CR1 - C1 1000V

Resistente al fuoco
IEC 60331-21

HALOGEN-FREE

X (n°OF) ELECTROFEU ET 2002 SH 4G2,5 mm² NF-USE 219 0,6/1kV NFC32-310 CR1-C1

1• Conduttore (1,5 a 4 mm²): conduttore rigido in rame rosso classe 1 secondo IEC 60228.
Conduttore (6 a 300mm²): conduttore rigido in rame rosso classe 2 secondo IEC 60228.

2• Isolamento: complesso antifuoco
3• Guaina esterna in poliolefina ignifuga senza alogeni.

Cavo di alimentazione 1000V resistente al fuoco e privo di alogeni. La gamma ELECTROFEU® è resistente al fuoco e "non propagante l'incendio" è omologata CR1 e C1 secondo NF C 32-310 da LCIE.

Applicazioni: circuiti di sicurezza antincendio in grattacieli (IGH) e stabilimenti aperti al pubblico (ERP), tunnel e parcheggi. **L'uso in installazioni esterne è vietato senza protezione, le regole di installazione dei cavi devono essere conformi alla norma NF C 15-100.**

Norme e Omologazioni



- **Fuoco:** CR1 secondo NF C 32-070, IEC 60331-21, C1 secondo NF C 32-070, C2 secondo NF C 32-070, IEC 60332-1
- **Fumi:** IEC 60754-2, EN 50267-2-2, IEC 60754-1, EN 50267-2-1
- **Senza Alogeni:** IEC 60754-1
- **Costruzione:** NF C 32-310, IEC 60228

Comportamento al fuoco:

- Non propagatore dell'incendio
- Non propagatore della fiamma

Fumi:

- Bassa tossicità
- Bassa corrosività

Caratteristiche Elettriche

- Tensione nominale: 600/1000V
- Tensione di prova: 3000V

Produzione standard

- Guaina esterna: arancione.
- Identificazione dei conduttori : codice colori secondo HD 308 S2



Sezione	Diametro nominale	Sezione	Diametro nominale	Sezione	Diametro nominale	Sezione	Diametro nominale
(mm²)	(mm)	(mm²)	(mm)	(mm²)	(mm)	(mm²)	(mm)
2x1,5	9,4	3x6	15,1	2x25	22,4	1x70	17,3
3x1,5	10,2	4x6	16,6	3x25	23,9	2x70	32,4
4x1,5	11,4	5x6	18,5	4x25	26,8	3x70	34,7
5x1,5	12,7	1x10	8,9	5x25	29,8	4x70	38,9
2x2,5	11,0	2x10	16,2	1x35	13,2	1x95	19,6
3x2,5	11,9	3x10	17,4	2x35	24,8	2x95	37,4
4x2,5	13,0	4x10	19,3	3x35	26,4	3x95	40,0
5x2,5	14,5	5x10	21,4	4x35	29,7	1x120	21,4
2x4	12,4	1x16	10,2	5x35	33,0	1x150	23,3
3x4	13,4	2x16	18,6	1x50	15,1	1x185	25,5
4x4	14,9	3x16	20,0	2x50	28,4	1x240	29,1
5x4	16,4	4x16	22,3	3x50	30,5	1x300	32,1
1x6	7,6	5x16	24,8	4x50	34,2	-	-
2x6	14,0	1x25	11,9	5x50	38,0	-	-

*Per tutte le altre composizioni: consultateci



SEVI KABEL

Via dei Marinai d'Italia, 1 - Chivasso (TO) Italy - Telefono 011/910.11.12 - 011/910.67.78 - Fax 011/913.13.13 - info@sevikabel.it