

519 CAVO ALLARME C-4 (U0=400 V) LSZH

- Applicazione**
- 519A** In impianti dove sia richiesta guaina esterna a zero emissione di gas tossici e a bassa emissioni di fumi in caso di incendio (LSZH).
- 519B** In impianti dove i cavi viaggiano nelle condutture dei cavi elettrici (220/380 V) e dove sia richiesta guaina esterna a zero emissione di gas tossici e a



Dati Costruttivi

Formazione	519A			519B		
	Codice	Guaina mm	Peso kg / km	Codice	Guaina mm	Peso kg / km
2 x 0.22	I2034	3,60	14,9	I225ZH	4,30	22,0
4 x 0.22	I2036	4,00	20,4	I351ZH	4,80	28,8
6 x 0.22	I2038	4,60	26,3	I352ZH	5,40	35,9
8 x 0.22	I2039	5,00	31,7	I353ZH	5,80	42,0
10 x 0.22	I2103	5,50	37,4			
12 x 0.22	I2357	5,90	42,8			
2 x 0.22 + 2 x 0.50	I2040	4,60	27,4	I077ZH	5,40	37,0
4 x 0.22 + 2 x 0.50	I2042	5,20	33,3	I074ZH	6,00	44,1
6 x 0.22 + 2 x 0.50	I2044	5,60	38,7	I075ZH	6,60	53,4
8 x 0.22 + 2 x 0.50	I2104	5,80	43,5	I076ZH	6,80	58,7
10 x 0.22 + 2 x 0.50	I2358	6,30	49,1	I239ZH	7,50	62,8
12 x 0.22 + 2 x 0.50	I2359	6,40	53,7			
2 x 0.22 + 2 x 0.75	I2045	5,10	32,9	I226ZH	6,10	46,4
4 x 0.22 + 2 x 0.75	I2047	5,50	38,3	I354ZH	6,50	52,7
6 x 0.22 + 2 x 0.75	I2049	5,80	43,3	I355ZH	6,80	59,5
8 x 0.22 + 2 x 0.75	I2105	6,30	48,9	I356ZH	7,50	68,8
10 x 0.22 + 2 x 0.75	I2363	6,60	54,1	I234ZH	7,80	74,8
12 x 0.22 + 2 x 0.75	I2364	6,80	58,9			
1 x 2 x 1.50				I232ZH	7,50	89,0

Dati Tecnici

519A		Conduttore	
Materiale		Rame Rosso	
		Isolamento	
Sezione		0,22	0,50
Materiale		LSZH (M9)	
Diametro	mm	1,00	1,80
Normative		CEI 20-37	
Colore		Tabella Colore Allarmi	
		Schermatura	
Materiale		Lamina Alluminio / Poliester	
Materiale		Rame Rosso	
Sezione		0,22	
		Guaina	
Materiale		LSZH (M1)	
Colore		BIANCO	
Normative		CEI 20-37	
519B		Conduttore	
Materiale		Rame Rosso	
		Isolamento	
Sezione		0,22	0,50
Materiale		PVC T12 (Y12)	
Diametro	mm	1,00	1,80
Normative		CEI 20-22 II°	
Colore		Tabella Colore Allarmi	
		Schermatura	
Materiale		Lamina Alluminio / Poliester	
Materiale		Rame Rosso	
Sezione		0,22	
		Guaina	
Materiale		LSZH (M1)	
Colore		VERDE	
Normative		CEI 20-37	

Tabella Colori Allarmi

Sezione 0.22	Sezione 0.50 - 0.75
BIANCO	ROSSO
ROSSO	NERO
GIALLO	
VERDE	
GRIGIO	
ARANCIO	
CELESTE	
MARRONE	
NERO	
VIOLA	
BLU	
ROSA	
BIANCO / MARRONE	
BIANCO / VIOLA	
BIANCO / VERDE	
BIANCO / BLU	
BIANCO / GRIGIO	
BIANCO / GIALLO	
BIANCO / NERO	
BIANCO / ROSSO	

Caratteristiche Elettriche

	519A	519B
Tens. Nom. U ₀ /U	Volt	400
Tens. di Prova in C.A.	Volt	2.000
Resist. d'isolam.	MOhm / km	> 20
Temperatura Operativa	Installaz. fissa	- 15 °C / + 70 °C
Raggio di Curvatura	Installaz. fissa	10 x Diametro