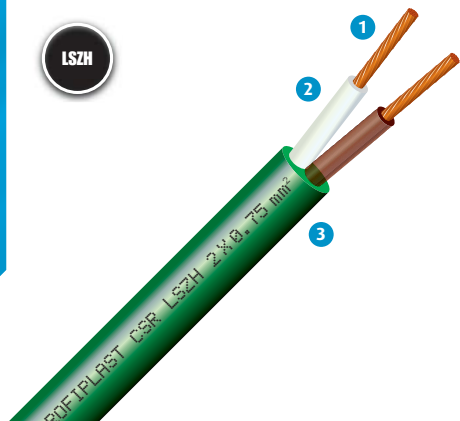


CSR LSZH



- 1 Âme souple cuivre nu classe 5 - IEC 60228
- 2 Isolant : mélange thermoplastique sans halogène type T10
Couleurs unies ou bicolores ou numérotation
- 3 Gaine : mélange thermoplastique sans halogène type TM7
Couleurs standards : vert, orange, gris

Caractéristiques

- Température d'utilisation : -20°C à +70°C
- Tension assignée : 300/500 V
- Tension d'essai : 2000 V
- Non propagateur de la flamme catégorie C2 selon NF C 32-070, IEC 60332-1
- Opacité des fumées selon IEC 61034-2 (faible émission de fumées)
- Gaz de combustion et corrosivité des fumées selon IEC 60754-1, IEC 60754-2 (sans halogène)
- Résistance linéique à 20°C selon IEC 60228

Marquage

PROFIPLAST CSR LSZH section mm²

Homologations - Normes

IEC 60228, NF C 32-070, IEC 60332-1, IEC 61034-2, IEC 60754-1, IEC 60754-2

Conditionnement

Couronnes. Bobines. Tourets.

Options

- Âme souple cuivre étamé : nous consulter.
- Autres sections : nous consulter.
- Autres couleurs : nous consulter.

Applications

Câble d'alimentation à faible émission de fumées et de gaz corrosifs en cas d'incendie pour installations électrodomestiques et industrielles. Conditions d'installation fixes ou semi-mobiles, selon NF C 15-100.

Section nominale (mm ²)	Composition nominale	Diamètre des conducteurs isolés (mm)	Diamètre extérieur nominal (mm)	Masse linéique approximative (kg/km)
2 x 0.75	24 x 0.190	2.3	6.4	53
2 x 1	32 x 0.190	2.5	6.7	64
2 x 1.5	28 x 0.245	3.0	7.6	84
2 x 2.5	47 x 0.245	3.6	9.2	132
2 x 4	56 x 0.290	4.3	10.9	197
3 x 0.75	24 x 0.190	2.3	6.7	67
3 x 1	32 x 0.190	2.5	7.1	77
3 x 1.5	28 x 0.245	3.0	8.3	110
3 x 2.5	47 x 0.245	3.6	10.1	166
3 x 4	56 x 0.290	4.3	11.5	224
4 x 0.75	24 x 0.190	2.3	7.2	88
4 x 1	32 x 0.190	2.5	8.0	101
4 x 1.5	28 x 0.245	3.0	9.3	142
4 x 2.5	47 x 0.245	3.6	10.9	204
4 x 4	56 x 0.290	4.3	13.1	292
5 x 0.75	24 x 0.190	2.3	8.3	95
5 x 1	32 x 0.190	2.5	8.6	118
5 x 1.5	28 x 0.245	3.0	10.3	165
5 x 2.5	47 x 0.245	3.6	12.2	250
5 x 4	56 x 0.290	4.3	14.4	364
6 x 0.5	16 x 0.190	1.9	7.6	88
6 x 0.75	24 x 0.190	2.3	8.6	120
6 x 1	32 x 0.190	2.5	9.9	140
6 x 1.5	28 x 0.245	3.0	11.0	210
7 x 0.75	24 x 0.190	2.3	8.6	120
7 x 1	32 x 0.190	2.5	9.9	140
7 x 1.5	28 x 0.245	3.0	12.0	235
7 x 2.5	47 x 0.245	3.6	13.7	330
12 x 0.5	16 x 0.190	1.9	10.0	135