

Segurfoc Alarmas S02Z1-K (AS+) 300/500 V
Cable resistente al fuego
para sistemas de detección y alarmas



SEGRFOC ALARMAS S02Z1-K (AS+) 300/500V

GENERAL CABLE SEGRFOC ALARMAS S02Z1-K (AS+) 300/500 V

El cable **SegurfoC Alarmas**, está pensado para su utilización en circuitos eléctricos de detección de incendios.

El uso de este tipo de cables es obligatorio en los servicios de seguridad de Locales de Pública Concurrencia, según la ITC-BT 28 del REBT 2002.

“Los cables destinados a circuitos de servicios de seguridad no autónomos o a circuitos de servicios con fuentes autónomas centralizadas, deben mantener el servicio durante y después del incendio, siendo conformes a las especificaciones de la norma UNE-EN 50200, y tendrán emisión de humos y opacidad reducida”

Los cables **SEGRFOC ALARMAS**, han sido diseñados específicamente para su ámbito de aplicación, por nuestro departamento de I+D+i:



Estos cables están constituidos por conductores flexibles clase 5, y su aislamiento es un compuesto termoestable, especial ignífugo, libre de halógenos.

Disponen de una pantalla, de aluminio poliéster con hilo de drenaje de cobre estañado, especialmente diseñada para garantizar la transmisión de las señales, protegiéndolas de interferencias electromagnéticas. Su cubierta, es un compuesto de poliolefina termoplástico de flexibilidad especial, ignífugo, libre de halógenos.

El resultado final, son unos cables ideales para instalaciones de circuitos eléctricos de detección de incendios, con unas **excepcionales prestaciones frente al fuego**, superando la normativa UNE-EN 50200 categoría PH90. Lo que garantiza el cable en servicio durante 90 minutos, bajo las condiciones más severas de incendio, manteniendo la integridad de los circuitos más indispensables.

COMPORTAMIENTO AL FUEGO:



Resistentes al fuego
UNE-EN 50200 PH90
IEC 60331



No propagadores del incendio
UNE-EN 50266 -2-4
Categoría C
IEC 60332-3



No propagadores de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2



Libres de halógenos
UNE-EN 50267
IEC 60754-2



Reducida acidez y corrosividad
UNE-EN 50267
IEC 60754-2



Baja emisión de humos opacos
UNE-EN 61034-2
IEC 61034-2

DENOMINACIÓN TÉCNICA

S02Z1-K

**TEMPERATURA DE SERVICIO
EN RÉGIMEN PERMANENTE**

90°C

CONDUCTOR

Cobre recocido electrolítico Clase 5 (-K)

AISLAMIENTO

 Compuesto termoestable, especial ignífugo,
libre de halógenos (S)

PANTALLA

 Aluminio poliéster con hilo de drenaje de cobre
estañado contra perturbaciones electromagnéticas (O₂)

CUBIERTA

 Poliolefina termoplástica especial flexible, ignífuga, libre
de halógenos (Z1)

APLICACIONES

 Exigido en la ITC-BT 28 del REBT 2002 para los circuitos
de seguridad de locales de pública concurrencia
tales como: alumbrados de emergencia, sistemas contra
incendios u otros servicios de emergencia.

COLORACIÓN

 Aislamientos: **Rojo**-Negro
Cubierta: **Naranja**
COMPOSICIONES DISPONIBLES

	Código	Sección	Embalaje
BOBINAS:	1607206NJP	Segurfoc Alarmas 2x1,5 mm ²	bobinas
	1607207NJP	Segurfoc Alarmas 2x2,5 mm ²	bobinas
ROLLOS:	1608206NJP	Segurfoc Alarmas 2x1,5 mm ²	rollos R100
	1608207NJP	Segurfoc Alarmas 2x2,5 mm ²	rollos R100

CENTRAL

Casanova, 150 - 08036 BARCELONA
Tel.: +34 93 227 97 00 - Fax: +34 93 227 97 22
info@generalcable.es

ZONAS IBERIA**ANDALUCÍA**

Averroes, 6, Edificio Eurosevilla, 4º, 7ª
41020 SEVILLA
Tel.: +34 95 499 95 18 - Fax: +34 95 451 10 13
delegacionandalucia@generalcable.es
Málaga
Tel. Móvil: +34 626 014 918 - Fax: +34 95 225 99 12
astecchini@generalcable.es

CENTRO

Ávila, Badajoz, Cáceres, Ciudad Real,
Guadalajara, Madrid, Segovia y Toledo
Avda. Ciudad de Barcelona, 81 A, 4º A - 28007 MADRID
Tel.: +34 91 309 66 20 - Fax: +34 91 309 66 30
delegacioncentro@generalcable.es
Burgos, León, Palencia, Salamanca, Valladolid y Zamora
Tel. Móvil: +34 609 154 594 - Fax: +34 983 24 96 32
aastorgano@generalcable.es

LEVANTE

Albacete, Comunidad Valenciana, Cuenca y Murcia
Cirilo Amorós, 27 - 6º C - 46004 VALENCIA
Tel.: +34 96 350 92 58 - Fax: +34 96 352 95 53
delegacionlevante@generalcable.es

NORDESTE

Andorra, Aragón, Baleares y Cataluña
Aragón, 177-179, 2ª planta - 08011 BARCELONA
Tel.: +34 93 467 85 78 - Fax: +34 93 467 46 97
nordeste@generalcable.es

NORTE

Álava, Asturias, Cantabria y Vizcaya
Juan de Ajuriaguerra, 26 - 48009 BILBAO
Tel.: +34 94 424 51 76 - Fax: +34 94 423 06 67
delegacionnorte@generalcable.es
Guipúzcoa, La Rioja, Navarra, Soria
Tel.: +34 629 34 85 22 - Fax +34 948 23 46 05
plopez@generalcable.es
Representación GALICIA
BESIGA COMERCIAL, S.L.
Av. Tierno Galván, 112
15178 MAIANCA - OLEIROS (La Coruña)
Tel.: +34 981 61 71 94 - Fax: +34 981 61 74 78
comercial@besiga.com

Representación CANARIAS

Ángel Guerra, 23 - 1º
35003 LAS PALMAS DE GRAN CANARIA
Tel.: +34 928 36 11 57 - Fax: +34 928 36 44 73
info@emgg.es

PORTO

R. Gonçalo Cristovão, 312 - 4º B e C
4000-266 PORTO
Tel.: +351 223 392 350 - Fax: +351 223 323 878

ATENCIÓN AL CLIENTE
TEL.: +34 932 279 700
FAX: +34 900 210 486
www.generalcable.es

EXPORTACIÓN

Casanova, 150 - 08036 BARCELONA (Spain)
Tel.: + 34 93 227 97 24 - Fax: + 34 93 227 97 19
export@generalcable.es

FACTORÍAS**ABRERA (España)**

Carrer del Metall, 4 (Polígon Can Sucarrats) - 08630 ABRERA (Barcelona)
Tel.: +34 93 773 48 00 - Fax: +34 93 773 48 48

MANLLEU (España)

Ctra. Rusiñol, 63 - 08560 MANLLEU (Barcelona)
Tel.: +34 93 852 02 00 - Fax: +34 93 852 02 22

MONTCADA I REIXAC (España)

Ctra. de Ribas, Km. 13,250 - 08110 MONTCADA I REIXAC (Barcelona)
Tel.: +34 93 227 95 00 - Fax: +34 93 227 95 22

VITORIA (España)

Portal de Bergara, 36 - 01013 VITORIA-GAZTEIZ
Tel.: +34 945 261 100 - Fax: +34 945 267 146 - marketing@ecn.es - www.ecn.es

MONTEREAU (Francia)

SILEC CABLE - Rue de Varennes Prolongée - 77876 MONTEREAU CEDEX (France)
Tel.: +33 (0) 1 60 57 30 00 - Fax: +33 (0) 1 60 57 30 15
contact@sileccable.com - www.sileccable.com

MORELENA (Portugal)

Av. Marquês de Pombal, 36-38 Morelena - 2715-055 PÉRO PINHEIRO (Portugal)
Tel.: +351 219 678 500 - Fax: +351 219 271 942

NORDENHAM (Alemania)

NSW - Kabelstraße 9-11 - D-26954 NORDENHAM (Deutschland)
Tel.: +49 4731 82 0 - Fax: +49 4731 82 1301 - info@nsw.com - www.nsw.com

BISKRA (Argelia)

ENICAB - Zone Industrielle - B.P. 131 07000 RP BISKRA (Algérie)
Tel.: +213 033 75 43 21/22 - Fax: +213 033 74 15 19 - info@generalcable.dz

LUANDA (Angola)

CONDEL - Fábrica de Condutores Eléctricos de Angola, SARL
5ª Av Nº 9, Zona Industrial do Cazenga, Caixa Postal nº 3043 LUANDA (Angola)
Tel.: +244 2 380076/7/8/9/17 - Fax +244 2 33 78 12 - condel@snet.co.ao

INTERNACIONAL**ABU DHABI**

P.O. Box No. 112478 - Next Showroom Building - Nazda Street, ABU DHABI (UAE)
Tel.: +971-2- 6338991 - Fax: +971-2- 6338993 - akhanka@generalcable-uk.com

ARGELIA

ENICAB
Centre Commercial de L'Egct local nº A21 - 170 Rue, Hassiba Ben Bouali El Hamma
016000 ALGER - Telf: +213 021 67 61 73 - Fax: +213 021 67 61 75 - info@enicab.dz

NORUEGA

Randemveien 17 - 1540 VESTBY (Norway)
Tel.: +47 64955900 - Fax: +47 64955910 - firmapost@generalcable.no

REINO UNIDO

Regus House, Herons Way, Chester Business Park,
CH4 9QR CHESTER (United Kingdom)
Tel.: +44 1244 893 245 - Fax: +44 1244 893 101 - aribeiro@generalcable-uk.com

RUSIA

Russia, MOSCOW, 117997, Profsouznaya str., 65, build 1, office 5
Tel.: +7 495 617 00 05 - Fax: +7 495 617 00 06 - info@generalcable-ru.com

AGENCIAS**ARGENTINA**

Francisco Beiró 1490 - Florida Este 1602 - BUENOS AIRES (Argentina)
Tel.: +54 11 4760 6088 - Fax: +54 11 4761 0251 - e-mail: info@generalcable-ar.com

ITALIA

Salvaneschi E.e.R.&C.S.A. - Via Pelizza da Volpedo, 20
20092 CINISELLO BALSAMO - MILANO (Italy)
Tel.: +39 02 660 49494 - Fax: +39 02 660 49489 - rsalvaneschi@generalcable-it.com