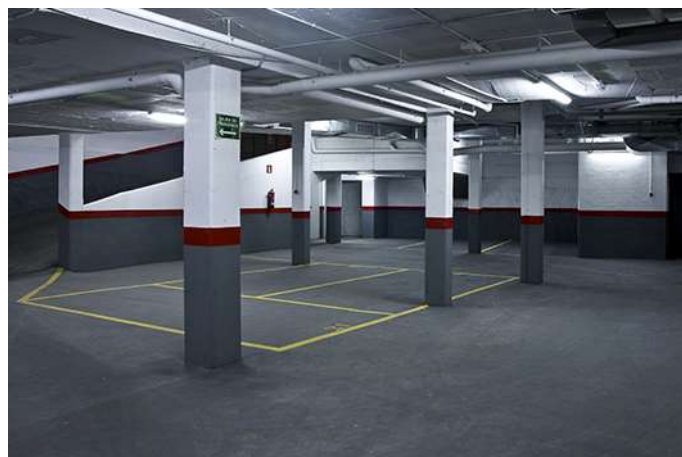


Câbles Instrumentation et contrôle

ROZ1-K mica (AS+) 300/500 V



Description

Ces câbles sans halogène sont conseillés pour les circuits électriques de détection des incendies, alarmes, boutons poussoirs, détecteurs, etc. avec une source d'alimentation autonome. Adaptés pour les endroits où, en cas d'incendie, une faible émission de fumée et de gaz corrosif est requise, comme les locaux publics, hôpitaux, écoles, centres commerciaux, aéroports, etc. Ils sont recommandés pour des installations intérieures et extérieures, aériennes ainsi qu'enterrées.

Normes de référence: UNE 211025

Applications

Ils sont indiqués pour les installations suivantes:
- Locaux ouverts aux publics

Ils peuvent également être utilisés pour améliorer la protection contre les incendies et garantir le fonctionnement des installations, en cas d'incendie, pendant 90 minutes à 400 °C.

Caractéristiques techniques

1. Conducteur	Cuivre électrolytique flexible (Clase V) selon UNE-EN 60228 et EN 60228
2. Isolant	Ecran en mica
3. Isolant	Polyéthylène réticulé (XLPE) type DIX 3 selon UNE 21123
4-5. Écran	Ecran de polyester, drain de cuivre étamé et ruban en aluminium polyester
6. Gaine	Gaine polyoléfine thermoplastique sans halogène selon UNE 21123, non propagatrice d'incendie et à faible émission de fumées et de fumées opaques.
Tension nominale	300/500 V
Tension d'essai	2.000 V C.A.
Température maximale	90 °C

Autres caractéristiques

Couleurs primaires rouge et noir

Non propagation de la flamme selon UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 et IEC 60332-1-2

Non propagation de l'incendie selon UNE-EN 60332-3-24, EN 60332-3-24 et IEC 60332-3-24

Faible teneur en halogènes selon IEC 60754

Faible émission de gaz corrosifs selon IEC 60754

Faible émission de fumées opaques selon UNE-EN 61034, EN 61034 et IEC 61034

Dimensions

Section (mm ²)	Résistance a 20 °C (Ohm/km)	Diamètre Exterieur (mm)	Poids (kg/km)
2x1,5	13,3	8,55	72
2x2,5	7,98	9,00	83



SIÈGE SOCIAL ZARAGOZA
T. 976 500 120
info@rct.es

DÉLÉGATION BARCELONA
T. 93 307 95 62
barna@rct.es

DÉLÉGATION MADRID
T. 91 691 85 48
madrid@rct.es

DÉLÉGATION SEVILLA
T. 954 354 946
sevilla@rct.es

DÉLÉGATION VALENCIA
T. 96 375 90 70
valencia@rct.es

cablesrct.com