Cable eléctrico Cable 06/1 Kv Rigido

REPLAS RV 0,6/1kV

revi@grupo-revi.com
+34 988 215 454
grupo-revi.com



Cables unipolares y multipolares con conductor rígido, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE) y cubierta de PVC.

Aplicaciones

Adecuados para el transporte y distribución de energía eléctrica en instalaciones fijas protegidas o no. Adecuados para instalaciones interiores y exteriores, sobre soportes, al aire, en tubos o enterrados.

Características

Aislamiento	**Polietileno reticulado Tipo DIX 3 según UNE-HD 603-1**
Clasificación CPR	**Eca**
Colores	**Negro**
Comportamiento fuego	**No propagador de la llama de acuerdo con UNE-EN 60332-1-2**
Conductor	**Cobre clase 1 o 2 según UNE-EN 60228**
Cubierta	**PVC tipo DMV18 según UNE-HD 603-1**
Embalaje	**Rollos de 100m plastificados y bobinas**
Norma	**UNE 21123-2**
Secciones	**1x1.5 a 300 mm2, 2, 3, 4 y 5 x1.5 a 50 mm2**
Temperatura	**90°C**
Tensión de ensayo	**3500V**
Tensión nominal	**0.6/1kV**

Datos técnicos

Seccion mm2	Espesor aislamiento mm	Diametro mm	Resistencia a 20 °C Ohm/km
1,5	0,7	5,7	12,1
2,5	0,7	6,2	7,41
4	0,7	6,5	4,61
6	0,7	7,6	3,08
10	0,7	8,6	1,83
16	0,7	9,6	1,15
25	0,9	11,4	0,727
35	0,9	12,5	0,524
50	1	14,5	0,387
70	1,1	16,4	0,268
95	1,1	18,5	0,193
120	1,2	20,7	0,153
150	1,4	22,5	0,124
185	1,6	25,2	0,0991
240	1,7	28,3	0,0754
300	1,8	30,9	0,0601
2x1,5	0,7	8,9	12,1
2x2,5	0,7	9,9	7,41
2x4	0,7	10,4	4,61
2x6	0,7	12,2	3,08
2x10	0,7	14	1,83
2x16	0,7	16,3	1,15
3x1,5	0,7	9,7	12,1
3x2,5	0,7	10,5	7,41
3x4	0,7	11,7	4,61
3x6	0,7	12,8	3,08
3x10	0,7	15	1,83
3x16	0,7	17,4	1,15
4x1,5	0,7	10,3	12,1
4x2,5	0,7	11,5	7,41
4x4	0,7	12,7	4,61
4x6	0,7	14,2	3,08
4x10	0,7	16,4	1,83
4x16	0,7	19,2	1,15
4x25	0,9	23,2	0,727
4x35	0,9	26,5	0,524
4x50	1	32,5	0,387

AENOR
Confía

Certificado AENOR de Producto

042/000570

AENOR certifica que la organización

CONDUCTORES ELECTRICOS REVI, S.A.

con domicilio social en	CR CASTRO DE BEIRO - QUINTELA, 25 32001 ORENSE (España)
suministra	**CABLE AISLADO CON POLIETILENO RETICULADO, CON CUBIERTA DE PVC, CONDUCTOR RÍGIDO (0,6/1 kV).**
conforme con	UNE 21123-2:2017
Designación	RV-0,6/1 kV
Marca Comercial	REPLAS
Limitación	GAMA COMPLETA
Centro de producción	CR CASTRO DE BEIRO - QUINTELA, 25 32001 ORENSE (España)
Esquema de certificación	Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 042.01.
Primera emisión	1999-07-20
Última emisión	2023-05-26
Expiración	2028-05-26

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO

ENAC
CERTIFICACIÓN
ISO 17065
Nº1 / C-PR275

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
DoP Nº CPR006R

Código de identificación único del producto tipo
Cables RV 0,6/1KV unipolares de secciones 1x4 a 300 mm², y multipolares de 2,3,4,5x 1.5 a 300 mm² de acuerdo con UNE 21123-2.

Usos previstos

Cable sujeto a requisitos de reacción al fuego para aplicaciones generales en obras de construcción.

Nombre y dirección del representante
No aplica

Número de ON
Nº 1722 CENTRO DE ENSAYOS INNOVACION Y SERVICIOS (CEIS)
Nº 0081 LCIE

Prestaciones declaradas

Características esenciales	Reacción al fuego	Sustancias peligrosas
Sistema de evalución de la constancia de prestaciones	SISTEMA 3	-
Prestaciones	Eca	NPD
Especificaciones técnicas Armonizadas	EN 50575:2014 + A1 2016	-

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presenta declaración se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº305/2011 bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por
José Antonio Carballo Riveiro,
Jefe de Calidad

En Orense a 27 **de Septiembre de 2017**

Fabricante
Conductores Eléctricos Revi S.A.
Ctra. de Castro de Beiro nº 25
32001 Ourense, España
+34 988 216 412
info@grupo-revi.com
www.grupo-revi.com