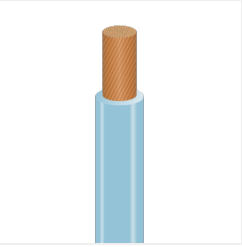
Cable eléctrico Cable 300/500 V - 450/750 V libre halogenos

ECOREVI RÍGIDO H07Z1-R (AS)

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



Cables unipolares sin cubierta con conductor rígido y aislamiento de compuesto termoplástico con baja emisión de humos y gases corrosivos.

Aplicaciones

Especialmente recomendados para instalaciones que se describen en la ITC-BT 16 del REBT "Instalaciones de enlace. Contadores ubicación y sistemas de instalación"

Características

Aislamiento	**T17 según UNE-EN 50363-7**
Colores	**Negro, marrón, gris, azul, amarillo-verde, rojo, blanco, naranja, rosa, violeta y turquesa.**
Comportamiento fuego	**No propagador de la llama según UNE-EN 60332-1-2, No propagador del incendio de acuerdo con EN 60332-3-24, Baja opacidad de humos según EN 61034-2, Libre de halógenos según UNE-EN 50525-1 Anexo B**
Conductor	**Cobre clase 2 según UNE-EN 60228**
Embalaje	**1.5 rollos de 200m plastificados y rollos de 100m las demás secciones**
Identificación unipolar	**Colores**
Norma	**UNE-EN 50525-3-31**
Secciones	**1.5 a 240 mm 2**
Temperatura	**70ºC**
Tensión de ensayo	**2500V**
Tensión nominal	**450/750V**

Datos técnicos

Sección mm2	Espesor mm	Diámetro mm	Resistencia a 20 °C Ohm/km	Peso aprox. Kg/Km
1,5	0,7	2,8	12,1	20
2,5	0,8	3,4	7,41	31
4	0,8	3,9	4,61	47
6	0,8	4,75	3,08	69
10	1	5,8	1,83	121
16	1	6,75	1,15	175
25	1,2	8,45	0,727	275
35	1,2	9,5	0,524	378
50	1,4	11,3	0,387	510
70	1,4	12,75	0,268	704

AENOR
Confía

Certificado AENOR de Producto

042/000935

AENOR certifica que la organización

CONDUCTORES ELECTRICOS REVI, S.A.

con domicilio social en	CR CASTRO DE BEIRO - QUINTELA, 25 32001 ORENSE (España)
suministra	**N02.06 - Cable unifilar, rígido cableado, sin cubierta, con aislamiento termoplástico libre de halógenos y con baja emisión de humo, para instalación fija - Type 2 (450/750 V).**
conformes con	UNE-EN 50525-3-31:2012 (EN 50525-3-31:2011)
Designación	H07Z1-R
Marca Comercial	ECOREVI
Tipo	TYPE 2 (AS)
Limitación	De 1x1,5 mm² a 1x240 mm²
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 042.03.
Primera emisión	2008-08-28
Última emisión	2023-08-28
Expiración	2028-08-28

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

AENOR

Certificado AENOR ◁ HAR ▷

r1) Certificado nº / Certificate nº	HAR/000613
r2) Fecha del Certificado / Date of the Certificate	2023-08-28
r3) Informe de ensayo nº / Test report nº	CBL.07/3071/2008
r4) Nombre y dirección del licenciatario / Name and address of the licensee	CONDUCTORES ELECTRICOS REVI, S.A. CR CASTRO DE BEIRO - QUINTELA, 25 32001 ORENSE (España)
r5) Dirección de la factoría Address of the factory	CR CASTRO DE BEIRO - QUINTELA, 25 32001 ORENSE (España)
r6) Descripción del marcado armonizado Description of the Harmonization Marking	AENOR ◁ HAR ▷ o hilo negro (3 cm) rojo (1 cm) amarillo (9 cm) or thread black (3 cm) red (1 cm) yellow (9 cm)
r7) Norma Española / Spanish Standard	UNE-EN 50525-3-31:2012
r8) Norma Europea / European Standard	EN 50525-3-31:2011
r9) Tipo de producto / Type of product	N02.06 - CABLE UNIFILAR, RÍGIDO CABLEADO, SIN CUBIERTA, CON AISLAMIENTO TERMOPLÁSTICO LIBRE DE HALÓGENOS Y CON BAJA EMISIÓN DE HUMO, PARA INSTALACIÓN FIJA - TYPE 2 (450/750 V).
r10) Designación / Designation	H07Z1-R
r11) Limitación / Restriction	De 1x1,5 mm² a 1x240 mm²
r12) Indicación de origen / Indication of origin	
r13) Marca comercial / Trade Mark	ECOREVI
r14) Certificado Sustituido / Superseded Certificate	HAR/000613, de fecha 2018-08-28

Este certificado se concede según las reglas del acuerdo HAR. El esquema de certificación cumple los criterios de un esquema tipo 5 indicados en la norma ISO/IEC 17067:2013 (Ensayo de tipo, inspección de fábrica con aseguramiento de la conformidad mediante ensayo de muestreo, seguimiento a la producción y seguimiento de mercado continuos). Los certificados concedidos por cualquier organismo miembro del acuerdo HAR tienen el mismo valor y validez en todos los países de los organismos miembros. El cumplimiento con los requisitos de las normas armonizadas arriba indicadas presupone la conformidad con los requisitos esenciales de seguridad de la directiva 2014/35/EU (Directiva de Baja Tensión).

This certificate is issued according to the rules of the HAR Agreement. The certification Scheme meets the criteria for type 5 Scheme laid down in the ISO/IEC 17067:2013 (Type Testing, Factory Inspection with assurance of conformity by continuous sample testing, production surveillance and market surveillance). The certificate issued by any Certification Body adhering to the HAR Agreement has the same worth and validity in all the other Certification Bodies' countries. Compliance with the requirements of the above listed Harmonised Standards carries a presumption of conformity with the essential safety requirements of Directive 2014/35/EU (Low Voltage Directive).

Fecha de caducidad / Date of expiry 2028-08-28

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO

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

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con nº 1/C-PR275
Product certification body accredited by ENAC, number 1/C-PR275

Original Electrónico