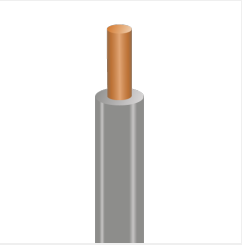
Cable eléctrico Cable 300/500 V - 450/750 V Rigido

H.LINEA H07V-U

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



Cables unipolares sin cubierta con conductor rígido de un solo alambre con aislamiento de PVC.

Aplicaciones

Instalación en conductos situados sobre superficies, empotrados y en sistemas cerrados análogos.

Características

Aislamiento	**PVC TI1 según UNE-EN 50363-1**
Clasificación CPR	**Eca**
Colores	**Negro, marrón, gris, azul, amarillo-verde, naranja, rojo, rosa, violeta, turquesa y blanco**
Comportamiento fuego	**No propagador de la llama de acuerdo con UNE-EN 60332-1-2**
Conductor	**Cobre clase 1 según UNE-EN 60228**
Embalaje	**1.5 rollos de 200m plastificados, las demás secciones de rollos de 100m**
Identificación unipolar	**Colores**
Norma	**UNE-EN 50525-2-31**
Secciones	**1.5, 2.5 y 4 mm2**
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

Certificado AENOR de Producto

042/000428

AENOR certifica que la organización

CONDUCTORES ELECTRICOS REVI, S.A.

con domicilio social en	CR CASTRO DE BEIRO - QUINTELA, 25 32001 ORENSE (España)
suministra	**N01.24 - Cable Rígido unifilar sin cubierta, con aislamiento termoplástico (PVC), para instalación fija (450/750 V)**
conforme con	UNE-EN 50525-2-31:2012 (EN 50525-2-31:2011)
Designación	H07V-U
Marca Comercial	REVI
Limitación	De 1,5 mm² a 4 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	1998-02-02
Última emisión	2023-07-16
Expiración	2028-07-16

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO

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 CPR001R

Código de identificación único del producto tipo
Cables unipolares H07V-U de secciones 1.5, 2.5 y 4 mm² de acuerdo con UNE-EN 50525-2-31

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)

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 7 de Noviembre de 2016

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

AENOR

Certificado AENOR ◁ HAR ▷

r1) Certificado nº / Certificate nº	HAR/000326
r2) Fecha del Certificado / Date of the Certificate	2023-07-16
r3) Informe de ensayo nº / Test report nº	EH61/28/85; EH050201/218/88; EH050201/282/88
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 50525-2-31:2012
r8) Norma Europea / European Standard	EN 50525-2-31:2011
r9) Tipo de producto / Type of product	N01.24 - CABLE RÍGIDO UNIFILAR SIN CUBIERTA, CON AISLAMIENTO TERMOPLÁSTICO (PVC), PARA INSTALACIÓN FIJA (450/750 V)
r10) Designación / Designation	H07V-U
r11) Limitación / Restriction	De 1,5 mm² a 4 mm²
r12) Indicación de origen / Indication of origin	
r13) Marca comercial / Trade Mark	REVI
r14) Certificado Sustituido / Superseded Certificate	HAR/000326, de fecha 2018-07-16

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 2028-07-16

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