



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

## Aplicaciones

Montaje fijo protegido y en el interior de aparatos.

## Características

Aislamiento	<b>PVC T11 según EN 50363-1</b>	Norma	<b>UNE-EN 50525-2-31</b>
Colores	<b>Negro, marrón, gris, azul, amarillo-verde, naranja, rojo, rosa, violeta, turquesa y blanco</b>	Secciones	<b>0.50, 0.75 y 1mm2</b>
Comportamiento fuego	<b>No propagador de la llama de acuerdo con UNE-EN 60332-1-2</b>	Temperatura	<b>70°C</b>
Conductor	<b>Cobre clase 1 según UNE-EN 60228</b>	Tensión de ensayo	<b>2000V</b>
Embalaje	<b>Rollos de 200 m plastificados</b>	Tensión nominal	<b>300/500V</b>
Identificación unipolar	<b>Colores</b>		

## Datos técnicos

Sección mm <sup>2</sup>	Espesor mm	Diámetro mm	Resistencia a 20 °C Ohm/km	Peso aprox. Kg/Km
0,5	0,6	2,4	36	9
0,75	0,6	2,6	24,5	12
1	0,6	2,8	18,1	14



## Certificado AENOR de Producto



042/000635

AENOR certifica que la organización

### CONDUCTORES ELECTRICOS REVI, S.A.

con domicilio social en CR CASTRO DE BEIRO - QUINTELA, 25  
32001 ORENSE (España)

suministra **N01.23 - Cable unipolar sin cubierta, con aislamiento termoplástico (PVC), conductor rígido, para cableado interno (300/500 V)**

conforme con UNE-EN 50525-2-31:2012 (EN 50525-2-31:2011)

Designación H05V-U  
Marca Comercial REVI  
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 042.03.

Primera emisión 2000-03-27  
Última emisión 2024-02-04  
Expiración 2029-02-04

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO



# AENOR

## Certificado AENOR ◁ HAR ▷

- r1) Certificado nº / Certificate nº HAR/000487
- r2) Fecha del Certificado / Date of the Certificate 2024-02-04
- r3) Informe de ensayo nº / Test report nº CBL.07/1468/00; CBL.07/1507/00
- r4) Nombre y dirección del licenciario /  
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 N01.23 - CABLE UNIPOLAR SIN CUBIERTA, CON AISLAMIENTO  
TERMOPLÁSTICO (PVC), CONDUCTOR RÍGIDO, PARA CABLEADO  
INTERNO (300/500 V)
- r10) Designación / Designation H05V-U
- r11) Limitación / Restriction GAMA COMPLETA
- r12) Indicación de origen / Indication of origin
- r13) Marca comercial / Trade Mark REVI
- r14) Certificado Sustituido / Superseded Certificate HAR/000487, de fecha 2019-02-04

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 2029-02-04

  
Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO

**AENOR CONFÍA S.A.U.**  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://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