



Cables multipolares con conductor flexible, aislamiento de PVC y cubierta de PVC.

Aplicaciones

Instalación en locales domésticos, cocinas y oficinas. Para aparatos domésticos, incluso los que estén en locales húmedos. Estos cables son para esfuerzos mecánicos medios (por ejemplo para lavadoras, centrifugadoras y refrigeradores)

Características

Aislamiento	 PVC T12 según EN 50363-3	Identificación unipolar	 Por colores
Clasificación CPR	 Eca	Norma	 UNE-EN 50525-2-11
Colores	 Blanco, gris o negro	Secciones	 2x0.75 a 2.5 mm², 3x0.75 a 4 mm², 4x0.75 a 4 mm² y 5x1 a 4 mm²
Comportamiento fuego	 No propagador de la llama de acuerdo con UNE-EN 60332-1-2	Temperatura	 70°C
Conductor	 Cobre clase 5 según UNE-EN 60228	Tensión de ensayo	 2000V
Cubierta	 PVC TM2 según EN 50363-4-1	Tensión nominal	 300/500V
Embalaje	 Rollos de 100m plastificados		

Datos técnicos

Sección mm ²	Espesor aislamiento mm	Espesor cubierta mm	Diámetro mm	Resistencia a 20 °C Ohm/Km
2x0,75	0,6	0,8	6,3	26
2x1	0,6	0,8	6,65	19,5
2x1,5	0,7	0,8	7,6	13,3
2x2,5	0,8	1	9,3	7,98
2x4	0,8	1,1	10,5	4,95
3G0,75	0,6	0,8	6,65	26
3G1	0,6	0,8	7,1	19,5
3G1,5	0,7	0,9	8,2	13,3
3G2,5	0,8	1,1	10,5	7,98
3G4	0,8	1,2	11,05	4,95
4G0,75	0,6	0,8	7,6	26
4G1	0,6	0,9	7,95	19,5
4G1,5	0,7	1	9,25	13,3
4G2,5	0,8	1,1	11,05	7,98
4G4	0,8	1,2	12,75	4,95
5G0,75	0,6	0,9	8	26
5G1	0,6	0,9	9	19,5
5G1,5	0,7	1,1	11,05	13,3
5G2,5	0,8	1,2	13,2	7,98
5G4	0,8	1,4	15,4	4,95



Certificado AENOR de Producto



042/000528

AENOR certifica que la organización

CONDUCTORES ELECTRICOS REVI, S.A.

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

suministra **N01.02- Cable flexible con aislamiento y cubierta
termoplásticos (PVC), para servicios ordinarios
(300/500 V)**

conforme con UNE-EN 50525-2-11:2012 (EN 50525-2-11:2011)

Designación H05VV-F
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 1998-07-16
Última emisión 2023-07-16
Expiración 2028-07-16

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO





Código de identificación único del producto tipo

Cables multipolares H05VV-F de secciones 2X0.75 a 4 mm², 3X0.75 a 4 mm², 4X0.75 a 4 mm², 5X1 a 4 mm² de acuerdo con UNE-EN 50525-2-11

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

N° 1722 CENTRO DE ENSAYOS INNOVACION Y SERVICIOS (CEIS)

Prestaciones declaradas

Características esenciales	Reacción al fuego	Sustancias peligrosas
Sistema de evaluación 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 presente declaración se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n°305/2011 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 n° 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/000426
- r2) Fecha del Certificado / Date of the Certificate 2023-07-16
- r3) Informe de ensayo nº / Test report nº 935 00/697/93
- r4) Nombre y dirección del licenciataro /
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 50525-2-11:2012
- r8) Norma Europea / European Standard EN 50525-2-11:2011
- r9) Tipo de producto / Type of product N01.02- CABLE FLEXIBLE CON AISLAMIENTO Y CUBIERTA
TERMOPLÁSTICOS (PVC), PARA SERVICIOS ORDINARIOS
(300/500 V)
- r10) Designación / Designation H05VV-F
- r11) Limitación / Restriction GAMA COMPLETA
- r12) Indicación de origen / Indication of origin
- r13) Marca comercial / Trade Mark REVI
- r14) Certificado Sustituido / Superseded Certificate HAR/000426, 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



CERTIFICADO DE APROBACIÓN DE PRODUCTO ELÉCTRICO

(Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según Resolución Exenta Nro. 2146, de fecha 02/08/2011).
Se certifica el siguiente producto o línea de productos eléctricos, de acuerdo al siguiente detalle:

DATOS DE CERTIFICACIÓN

Nº SEC: **224756**

Solicitud de aprobación: **E-013-14-9737**

Certificado de aprobación: **E-013-14-7296**

Tipo de certificación: **Seguridad**

Protocolo de ensayos: **PE Nº 2/08**

Norma: **IEC 60227-1:2007; IEC 60227-5:2003; IEC**

60332-1-1; IEC 60332-1-2; IEC 60332-1-3; IEC

60228

Fecha solicitud: **13/12/2016**

Fecha certificado: **27/04/2017**

Sistema de certificación: **1c-013-ISOCASCO3**

IDENTIFICACIÓN DEL SOLICITANTE

NOMBRE: **CONDUCTORES ELECTRICOS REVI S.A./REP.LEGAL ALFREDO OLMEDO**

DIRECCIÓN: **SUCRE Nº 2820 CASA D ÑUÑO A - SANTIAGO**

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

DENOMINACIÓN TÉCNICA: **CONDUCTOR ELECTRICO**

DENOMINACIÓN COMERCIAL: **CONDUCTOR H05VV-F**

MODELO: **H05VV-F**

MARCA: **REVI, ECOTEL**

PAIS ORIGEN: **ESPAÑA**

PROCEDENCIA: **ESPAÑA**

FABRICANTE: **REVI S.A.**

DIRECCIÓN FABRICANTE: **CRTA. CASTRO DE BEIRO- QUINTELA Nº 25, ORENSE ESPAÑA.**

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Conductor Eléctrico tipo cordón Flexible circular, construido de Cobre recocido, Clase 5 con aislación de Policloruro de Vinilo PVC/D con cubierta o Revestimiento de PVC/ST5

Tensión nominal	300/500V	Tª operación	70°C	Calibre	0,75 - 1,0 - 1,5 - 2,5 mm²
Configuración	2, 3, 4 y 5 conductores				

OTROS ANTECEDENTES

Nº del certificado de aprobación, tipo, sello de calidad o marca de conformidad: No procede

Nº de la Resolución Exenta SEC que reconoce la Certificación: No procede

TAMAÑO LOTE: **288**

FECHA FABRICACIÓN: **Febrero/2017**

Nº SERIE: **No procede**

Declaración de Ingreso al Servicio Nacional de Aduanas

6570220617-5	1
6570220617-5	2
6570220617-5	3
6570220617-	4
6570220617-5	5
INVOICE	F10/480

LABORATORIOS

Informe de Ensayo Tipo - INGCER	21026
Informe de Extracción de Muestras - INGCER	35908
Informe de 1er Seguimiento - INGCER	21984

APROBACIÓN Y VIGENCIA

- En atención a los resultados obtenidos en los ensayos y pruebas efectuadas.

Se otorga el presente Certificado de Aprobación de acuerdo a las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes. dictadas por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según DS 298 de fecha 11 de noviembre de 2005.

- Este Certificado es válido por un período INDEFINIDO, a partir de 27/04/2017 quedando sometido a:

DISPOSICIONES VARIAS

Se deberá marcar cada producto con la siguiente información: año y mes de fabricación, número de serie si corresponde, advertencia de seguridad si corresponde y país de fabricación. Además se deberá estampar el logo o sigla INGCER junto al Número de Certificado de Aprobación.





CERTIFICADO DE APROBACIÓN DE PRODUCTO ELÉCTRICO

(Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según Resolución Exenta Nro. 2146 , de fecha 02/08/2011).

Responsable Técnico del Organismo de Certificación