

AENOR

Certificado AENOR de Producto Cables eléctricos



042/000416

AENOR certifica que la organización

MIGUELEZ, S.L.

con domicilio social en	AV PARROCO PABLO DIEZ, 157 24010 LEON (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	MIGUELEZ
Limitación	De 1,5 mm ² a 10 mm ²
Centro de producción	AV PARROCO PABLO DIEZ, 157 24010 LEON (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 42.03.
Fecha de primera emisión	1998-01-28
Fecha de última emisión	2018-01-08
Fecha de expiración	2023-01-08

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

Original Electrónico

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 acreditación nº 01/C-PR275

AENOR

Certificado AENOR ◁ HAR ▷

r1) Certificado nº / Certificate nº	HAR/000315
r2) Fecha del Certificado / Date of the Certificate	2018-01-08
r3) Informe de ensayo nº / Test report nº	EH61/1/85
r4) Nombre y dirección del licenciario / Name and address of the licensee	MIGUELEZ, S.L. AV PARROCO PABLO DIEZ, 157 24010 LEON (España)
r5) Dirección de la factoría / Address of the factory	AV PARROCO PABLO DIEZ, 157 24010 LEON (España)
r6) Descripción del marcado amonizado / 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 mm ² a 10 mm ²
r12) Indicación de origen / Indication of origin	
r13) Marca comercial / Trade Mark	MIGUELEZ
r14) Certificado Sustituido / Superseded Certificate	HAR/000315, de fecha 2013-01-08

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 2023-01-08



Rafael GARCÍA MEIRO
Director General / General Manager

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 01/C-PR275
Product certification body accredited by ENAC, number 01/C-PR275

AENOR

Certificado AENOR de Producto Cables eléctricos



042/000417

AENOR certifica que la organización

MIGUELEZ, S.L.

con domicilio social en	AV PARROCO PABLO DIEZ, 157 24010 LEON (España)
suministra	N01.24 - Cable Rígido Cableado 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-R
Marca Comercial	MIGUELEZ
Limitación	GAMA COMPLETA
Centro de producción	AV PARROCO PABLO DIEZ, 157 24010 LEON (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 42.03.
Fecha de primera emisión	1998-01-28
Fecha de última emisión	2018-01-08
Fecha de expiración	2023-01-08

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

Original Electrónico

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 acreditación nº 01/C-PR275

AENOR

Certificado AENOR ◁ HAR ▷

r1) Certificado nº / Certificate nº	HAR/000316
r2) Fecha del Certificado / Date of the Certificate	2018-01-08
r3) Informe de ensayo nº / Test report nº	EH61/3/85
r4) Nombre y dirección del licenciario / Name and address of the licensee	MIGUELEZ, S.L. AV PARROCO PABLO DIEZ, 157 24010 LEON (España)
r5) Dirección de la factoría / Address of the factory	AV PARROCO PABLO DIEZ, 157 24010 LEON (España)
r6) Descripción del marcado amonizado / 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 CABLEADO UNIFILAR SIN CUBIERTA, CON AISLAMIENTO TERMOPLÁSTICO (PVC), PARA INSTALACIÓN FIJA (450/750 V)
r10) Designación / Designation	H07V-R
r11) Limitación / Restriction	GAMA COMPLETA
r12) Indicación de origen / Indication of origin	
r13) Marca comercial / Trade Mark	MIGUELEZ
r14) Certificado Sustituido / Superseded Certificate	HAR/000316, de fecha 2013-01-08

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 2023-01-08


Rafael GARCÍA MEIRO
Director General / General Manager

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 01/C-PR275
Product certification body accredited by ENAC, number 01/C-PR275



Ref. Certif. No.

ES2249

IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT (IECEE) CB SCHEME

CB TEST CERTIFICATE

Product

N01.24 - SINGLE CORE NON-SHEATHED CABLES WITH THERMOPLASTIC PVC INSULATION, RIGID-SOLID CONDUCTOR, FOR FIXED WIRING (450/750 V)

Name and address of the applicant

MIGUELEZ, S.L.
AV PARROCO PABLO DIEZ, 157
24010 LEON (Spain)

Name and address of the manufacturer

SAME AS ABOVE

Name and address of the factory

SAME AS ABOVE

Note: When more than one factory, please report on page 2

Additional Information on page 2

Ratings and principal characteristics

From 1,5 mm² to 10 mm²

Trademark (if any)

MIGUELEZ

Customer's Testing Facility (CTF) Stage used

Model / Type Ref.

60227 IEC 01 (H07V-U)

Additional information (if necessary may also be reported on page 2)

Additional Information on page 2

A sample of the product was tested and found to be in conformity with

IEC 60227-3:1993 + AMD1:1997;
IEC 60227-1:2007;
IEC 60227-2:1997 + AMD1: 2003

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate

CEL-0530/18-2

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
CI Génova, 6
ES-28004 MADRID (SPAIN)

Date: 2019-06-24

Signature: 
Rafael GARCÍA MEIRO
Chief Executive Officer



Ref. Certif. No.

ES2247

IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT (IECEE) CB SCHEME

CB TEST CERTIFICATE

Product

N01.24 - SINGLE CORE NON-SHEATHED CABLES WITH THERMOPLASTIC PVC INSULATION, RIGID-STRANDED CONDUCTOR, FOR FIXED WIRING (450/750 V)

Name and address of the applicant

MIGUELEZ, S.L.
AV PARROCO PABLO DIEZ, 157
24010 LEON (Spain)

Name and address of the manufacturer

SAME AS ABOVE

Name and address of the factory

SAME AS ABOVE

Note: When more than one factory, please report on page 2

Additional Information on page 2

Ratings and principal characteristics

FULL RANGE

Trademark (if any)

MIGUELEZ

Customer's Testing Facility (CTF) Stage used

Model / Type Ref.

60227 IEC 01 (H07V-R)

Additional information (if necessary may also be reported on page 2)

Additional Information on page 2

A sample of the product was tested and found to be in conformity with

IEC 60227-3:1993 + AMD1:1997;
IEC 60227-1:2007;
IEC 60227-2:1997 + AMD1: 2003

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate

CEL-0604/17-2

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
CI Génova, 6
ES-28004 MADRID (SPAIN)

Date: 2019-06-24

Signature: 
Rafael GARCÍA MEIRO
Chief Executive Officer