

AENOR

Certificado AENOR ◁ HAR ▷

r1) Certificado nº / Certificate nº	HAR/000749
r2) Fecha del Certificado / Date of the Certificate	2023-04-11
r3) Informe de ensayo nº / Test report nº	CEL-1197/22-1, CEL-1099/22-1
r4) Nombre y dirección del licenciario / Name and address of the licensee	MIGUELEZ, S.L. AV PARROCO PABLO DIEZ, 157 24010 TROBAJO DEL CAMINO (León - España)
r5) Dirección de la factoría / Address of the factory	AV PARROCO PABLO DIEZ, 157 24010 TROBAJO DEL CAMINO (León - 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 50525-2-21:2012
r8) Norma Europea / European Standard	EN 50525-2-21:2011
r9) Tipo de producto / Type of product	N01.10 - CABLE FLEXIBLE CON AISLAMIENTO DE ELASTÓMERO RETICULADO Y CUBIERTA DE POLICLOROPRENO O EQUIVALENTE, PARA SERVICIOS EXIGENTES (450/750 V)
r10) Designación / Designation	H07RN-F
r11) Limitación / Restriction	De 1x1,5 mm ² a 1x240 mm ² ; De 2x1 mm ² a 2x95 mm ² ; De 3x1 mm ² a 3x240 mm ² ; De 4x1 mm ² a 4x240 mm ² ; De 5x1 mm ² a 5x95 mm ² .
r12) Indicación de origen / Indication of origin	
r13) Marca comercial / Trade Mark	MIGUELEZ
r14) Certificado Sustituido / Superseded Certificate	

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 2028-04-11


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 AENOR de Producto



042/001177

AENOR certifica que la organización

MIGUELEZ, S.L.

con domicilio social en AV PARROCO PABLO DIEZ, 157
24010 TROBAJO DEL CAMINO (León - España)

suministra **N01.10 - Cable flexible con aislamiento de elastómero reticulado y cubierta de policloropreno o equivalente, para servicios exigentes (450/750 V)**

conforme con UNE-EN 50525-2-21:2012 (EN 50525-2-21:2011)

Designación H07RN-F
Marca Comercial MIGUELEZ
Limitación De 1x1,5 mm² a 1x240 mm²; De 2x1 mm² a 2x95 mm²;
De 3x1 mm² a 3x240 mm²; De 4x1 mm² a 4x240 mm²;
De 5x1 mm² a 5x95 mm².

Centro de producción AV PARROCO PABLO DIEZ, 157
24010 TROBAJO DEL CAMINO (León - 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 2023-04-11
Expiración 2028-04-11

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO



AENOR

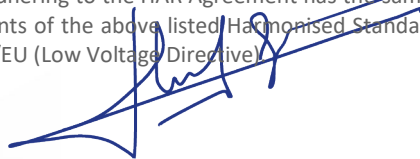
Certificado AENOR ◁ HAR ▷

- r1) Certificado nº / Certificate nº HAR/000751
- r2) Fecha del Certificado / Date of the Certificate 2023-07-06
- r3) Informe de ensayo nº / Test report nº CEL-1197/22-2, CEL-1099/22-2
- r4) Nombre y dirección del licenciataro /
Name and address of the licensee MIGUELEZ, S.L.
AV PARROCO PABLO DIEZ, 157
24010 TROBAJO DEL CAMINO (León - España)
- r5) Dirección de la factoría /
Address of the factory AV PARROCO PABLO DIEZ, 157
24010 TROBAJO DEL CAMINO (León - 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 50525-2-21:2012
- r8) Norma Europea / European Standard EN 50525-2-21:2011
- r9) Tipo de producto / Type of product N01.20 - CABLE FLEXIBLE CON AISLAMIENTO DE ELASTÓMERO
RETICULADO Y CUBIERTA DE POLICLOROPRENO O EQUIVALENTE,
PARA SERVICIOS EXIGENTES. RESISTENTE AL AGUA (450/750 V)
- r10) Designación / Designation H07RN8-F
- r11) Limitación / Restriction De 1x1,5 mm² a 1x240 mm²; De 2x1 mm² a 2x25 mm²;
De 3x1 mm² a 3x240 mm²; De 4x1 mm² a 4x240 mm²;
De 5x1 mm² a 5x25 mm².
- r12) Indicación de origen / Indication of origin
- r13) Marca comercial / Trade Mark MIGUELEZ
- r14) Certificado Sustituido / Superseded Certificate

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 2028-04-11



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 AENOR de Producto



042/001180

AENOR certifica que la organización

MIGUELEZ, S.L.

con domicilio social en AV PARROCO PABLO DIEZ, 157
24010 TROBAJO DEL CAMINO (León - España)

suministra **N01.20 - Cable flexible con aislamiento de elastómero reticulado y cubierta de policloropreno o equivalente, para servicios exigentes. Resistente al agua (450/750 V)**

conforme con UNE-EN 50525-2-21:2012 (EN 50525-2-21:2011)

Designación H07RN8-F
Marca Comercial MIGUELEZ
Limitación De 1x1,5 mm² a 1x240 mm²; De 2x1 mm² a 2x25 mm²;
De 3x1 mm² a 3x240 mm²; De 4x1 mm² a 4x240 mm²;
De 5x1 mm² a 5x25 mm².

Centro de producción AV PARROCO PABLO DIEZ, 157
24010 TROBAJO DEL CAMINO (León - 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 2023-07-06
Expiración 2028-04-11

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO





Ref. Certif. No.

ES2707-AENOR

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

CB TEST CERTIFICATE

Product

N01.10 - HEAVY DUTY FLEXIBLE CABLES WITH
CROSSLINKED ELASTOMERIC INSULATION AND PCP OR
EQUIVALENT SHEATH (450/750 V)

Name and address of the applicant

MIGUELEZ, S.L.
AVENIDA PARROCO PABLO DÍEZ, 157
24010 TROBAJO DEL CAMINO (León - 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 1x1,5 mm² to 1x240 mm²; From 2x1 mm² to 2x95 mm²;
From 3x1 mm² to 3x240 mm²; From 4x1 mm² to 4x240 mm²;
From 5x1 mm² to 5x95 mm².

Trademark (if any)

MIGUELEZ

Customer's Testing Facility (CTF) Stage used

Model / Type Ref.

60245 IEC 66 (H07RN-F)

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 60245-4:2011

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

CEL-0523/24-1, CEL-0524/24-1

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body

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

Date: 2024-07-08

Signature: Rafael GARCÍA MEIRO
CEO