

# AENOR

## Certificado AENOR ◁ HAR ▷

r1) Certificado nº / Certificate nº	HAR/000754
r2) Fecha del Certificado / Date of the Certificate	2024-10-07
r3) Informe de ensayo nº / Test report nº	CEL-0685/24-1; CEL-0497/19-1 rev1, CEL-0498/19-1 rev1, CEL-0498/19-1R4, CEL-0497/19-1R5
r4) Nombre y dirección del licenciatario / Name and address of the licensee	GRUPO GENERAL CABLE SISTEMAS, S.L. P.I. CAN SUCARRATS. CL DEL METALL, 4 08630 ABRERA (Barcelona - España)
r5) Dirección de la factoría / Address of the factory	P.I. CAN VINYALET, 2 08130 SANTA PERPÈTUA DE LA MOGODA (Barcelona - España)
r6) Descripción del marcado armonizado / Description of the Harmonization Marking	<b>AENOR ◁ HAR ▷</b> 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 50618:2015
r8) Norma Europea / European Standard	EN 50618:2014
r9) Tipo de producto / Type of product	N08.01 - CABLE FLEXIBLE UNIFILAR CON AISLAMIENTO Y CUBIERTA RETICULADOS, LIBRES DE HALÓGENOS Y CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS, PARA USO EN SISTEMAS FOTOVOLTAICOS (1,5 KV CC)
r10) Designación / Designation	H1Z2Z2-K
r11) Limitación / Restriction	1x4 mm <sup>2</sup> ; 1x6 mm <sup>2</sup>
r12) Indicación de origen / Indication of origin	Factoría SAP (Santa Perpetua de la Mogoda)
r13) Marca comercial / Trade Mark	GENERAL CABLE [SAP] EXZHELLENT SUNTECH
r14) Certificado Sustituido / Superseded Certificate	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 2029-10-07

  
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