

PID:

01011100

CID:

C.1995.346

## Certificato di approvazione

*Approval certificate*



**IMQ, ente di certificazione accreditato,  
autorizza la ditta**

*IMQ, accredited certification body, grants to*

SGQ N° 005 A      EMAS N° 003 P  
SGA N° 006 D      PRD N° 005 B  
SGE N° 006 M      PRS N° 080 C  
SCR N° 005 F      ISP N° 063 E  
SSI N° 003 G      LAB N° 0121  
FSM N° 007 I      LAT N° 021

**PECOSO CAVI SRL  
VIA SAN FERMO 2/B  
46040 GAZOLDO DEGLI IPPOLITI MN**

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento  
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC  
Mutual Recognition Agreements

**all'uso del marchio**

*the licence to use the mark*

**IMQ-HAR**

**Il presente certificato è  
soggetto alle condizioni  
previste nel Regolamento  
"MARCHI IMQ -  
Regolamento per la  
certificazione di prodotti" ed  
è relativo ai prodotti  
descritti nell'Allegato al  
presente certificato.  
Questo certificato è  
rilasciato in base alle regole  
dell'Accordo HAR, secondo le  
quali i certificati emessi da  
uno degli organismi di  
certificazione aderente  
all'Accordo HAR hanno lo  
stesso valore e validità in  
tutti i paesi degli organismi  
di certificazione aderenti  
all'accordo stesso.**

# IEMMEQU ◁ HAR ▷

**per i seguenti prodotti**

***Cavi isolati con gomma  
( H07BN4-F )***

*for the following products*

*Rubber insulated cables  
( H07BN4-F )*

*This certificate is subjected to  
the conditions foreseen by Rules  
"IMQ MARKS - RULES for  
product certification" and is  
relevant to the products listed in  
the annex to this certificate.  
This certificate is issued  
according to the rules of the  
HAR Agreement, wherein the  
certificate issued by any  
certification body adhering to  
the HAR agreement as the same  
worth and validity in all other  
certification bodies' countries.*

Emesso il | Issued on      **2011-06-24**

Aggiornato il | Updated on      **2015-10-19**

Sostituisce | Replaces      **2013-12-19**

**IMQ S.p.A.**

**Allegato - Certificato di approvazione**  
**Annex - Approval certificate**

*Emesso il / Issued on* 2011-06-24  
*Aggiornato il / Updated on* 2015-10-19  
*Sostituisce / Replaces* 2013-12-19

## Prodotto | Product

# ***Cavi isolati con gomma*** ***Rubber insulated cables***

## Concessionario | Licence Holder

**PECSO CAVI SRL**  
**VIA SAN FERMO 2/B**  
**46040 GAZOLDO DEGLI IPPOLITI MN**

## Marchio | Mark

**IEMMEQU ◁ HAR ▷**

IMQ-HAR

## Costruito a | Manufactured at

95002997 CLPECS.C01LCPECS+1 46040 GAZOLDO DEGLI IPPOLITI

MN Italy

*Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione sopra elencati.*

*Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above*

## Norme

*CEI EN 50525-2-21:2012*  
*EN 50525-2-21:2011*  
*Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE*

## Standards

*CEI EN 50525-2-21:2012*  
*EN 50525-2-21:2011*  
*Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC*

## Rapporti | Test Reports

CN15E0532290-01

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

*Tipo di cavo / Type of cable*

**Cavo flessibile sotto guaina pesante di CSP o altro equivalente elastomero sintetico per una temperatura massima del conduttore di 90°C / Heavy CSP or other equivalent synthetic elastomer sheathed flexible cable for a maximum conductor of 90°C**

*Sigla di designazione / Type designation*

**H07BN4-F**

*Tensione nominale / Rated voltage*

**450/750 V**

*Limitazione / Limitation*

**cavi a 1 anima con sezione da 1,5 a 50 mm<sup>2</sup>, 2 anime con sezione da 1 a 25 mm<sup>2</sup>, a 3 anime con sezione da 1 a 16 mm<sup>2</sup>, a 4 anime con sezione da 1 a 16 mm<sup>2</sup> e a 5 anime con sezione da 1 a 10 mm<sup>2</sup> / 1 core cables with a cross section from 1,5 to 50 mm<sup>2</sup>, 2 cores cable with a cross section from 1 to 25 mm<sup>2</sup>, 3 cores cable with a cross section from 1 to 16 mm<sup>2</sup>, 4 cores cable with a cross section from 1 to 16 mm<sup>2</sup> and 5 cores cable with a cross section from 1 to 10 mm<sup>2</sup>**

*Classificazione / Classification*

**EN 50525-2-21 Art. 6.4**

## Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.L003Y0

*- filo distintivo / - identification thread* **ma-bi-bl (10-90-60)**  
*- stampigliatura / - printing* **PECSO o/or PECSO MN**

AR.P0095Y

*- filo distintivo / - identification thread* **ma-bi-bl (10-90-60)**  
*- stampigliatura / - printing* **PECSO o/or PECSO MN**  
*Serie/Modello / Series/Model* **SAFEP TOUCH**

## Diritti di concessione | Annual Fees

<i>SN.L000K8</i>	<b>BTP.010100.DA2J</b>	<i>Importo modelli IMQ - forfettario annuo - 0101 - Cavi isolati con gomma   IMQ models - yearly amount - 0101 - Rubber insulated cables</i>	1
------------------	------------------------	--	---

---

**IMQ S.p.A.**

Contrassegni del Marchio HAR: - filo distintivo HAR (nero-rosso-giallo)  
- stampigliatura IEMMEQU HAR

NOTA: Il filo distintivo del Marchio HAR, nero-rosso-giallo, e' stato depositato in Italia quale marchio collettivo da parte del Verband Deutscher Elektrotechniker (VDE). Il VDE ha autorizzato l'IMQ ad utilizzare questo filo.

HAR Mark Markings: - HAR identification thread (black-red-yellow)  
- IEMMEQU HAR printing

NOTE: The black-red-yellow thread has been registered in Italy as an identification thread from Verband Deutscher Elektrotechnik (VDE). VDE has authorized IMQ to use this thread.