

PID:

01011100

CID:

C.1996.6420

## Certificato di approvazione

### Approval certificate

**IMQ, ente di certificazione accreditato,** *IMQ, accredited certification body, grants to*  
**autorizza la ditta**

**I.C.E.L. S.C. P.A.  
VIA TORRICELLI 4/6  
48022 LUGO RA**

**all'uso del marchio**

*the licence to use the mark*

**IMQ-HAR**

# IEMMEQU ◁ HAR ▷

Il presente certificato è soggetto alle condizioni previste nel "Regolamento IMQ - Certificazione prodotto" 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.

**per i seguenti prodotti**

***Cavi isolati con gomma  
( H07RN8-F )***

*for the following products*

***Rubber insulated cables  
( H07RN8-F )***

*This certificate is subjected to the conditions foreseen by "IMQ Rules - 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 **1999-11-15**

Aggiornato il | Updated on **2013-06-06**

Sostituisce | Replaces **2008-12-09**

  
**IMQ S.p.A.**

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

*Emesso il / Issued on* 1999-11-15  
*Aggiornato il / Updated on* 2013-06-06  
*Sostituisce / Replaces* 2008-12-09

## Prodotto | Product

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

## Concessionario | Licence Holder

**I.C.E.L. S.C. P.A.**  
**VIA TORRICELLI 4/6**  
**48022 LUGO RA**

## Marchio | Mark

**IEMMEQU ◀ HAR ▶**

IMQ-HAR

## Costruito a | Manufactured at

PL.B00029 CLL0M2.C01LCL0M2.C 24040 VERDELLINO

BG 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

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

## Standards

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

## Rapporti | Test Reports

CN13L0132298-04

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

*Tipo di cavo | Type of cable*

**Cavo resistente all'acqua sotto guaina di PCP o altro equivalente elastomero sintetico / Water resistant polychloroprene or equivalent synthetic elastomer sheathed cable**

*Sigla di designazione | Type designation*

**H07RN8-F**

*Tensione nominale | Rated voltage*

**450/750V**

*Limitazione | Limitation*

**cavi a 1 anima con sezione da 1,5 a 400 mm<sup>2</sup>, 2 anime con sezione da 1 a 95 mm<sup>2</sup>, a 3 anime con sezione da 1 a 70 mm<sup>2</sup>, a 4 anime con sezione da 1 a 50 mm<sup>2</sup> e a 5 anime con sezione da 1 a 35 mm<sup>2</sup> / 1 core cables with a cross section from 1,5 to 400 mm<sup>2</sup>, 2 cores cable with a cross section from 1 to 95 mm<sup>2</sup>, 3 cores cable with a cross section from 1 to 70 mm<sup>2</sup>, 4 cores cable with a cross section from 1 to 50 mm<sup>2</sup> and 5 cores cable with**

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

DAT99002512.1

*- filo distintivo | - identification thread*

**ne-bi-ma-bi-ve-bi (00-90-10-90-50-90)**

*- stampigliatura | - printing*

**LOMBARDA**

*Serie/Modello | Series/Model*

**WATER RESISTANT**

## Diritti di concessione | Annual Fees

DAT99002512 **BTN.010100.DA2J**

*Importo modelli IMQ - forfettario annuo - 0101 - Cavi isolati con gomma | IMQ models - yearly amount - 0101 - Rubber insulated cables*

1

  
\_\_\_\_\_  
**IMQ S.p.A.**

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

NOTE: 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.