

PID:
01031000

Certificato di approvazione

CID:
C.1993.248

Approval certificate



IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

PRD N° 005B

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

KME Italy SPA
VIA GIORGIO SAVIANE 6
50127 FIRENZE FI
IT - Italy

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

for the following products

Cavi ad isolamento minerale
(MICO ®)

Mineral insulated cables
(MICO ®)

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 **1994-12-13**

Aggiornato il | Updated on **2023-05-10**

Sostituisce | Replaces **2023-03-29**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 1994-12-13
Aggiornato il | Updated on 2023-05-10
Sostituisce | Replaces 2023-03-29

Prodotto | Product

Cavi ad isolamento minerale Mineral insulated cables

Concessionario | Licence Holder

KME Italy SPA
VIA GIORGIO SAVIANE 6
50127 FIRENZE FI
IT - Italy

Marchio | Mark

IMQ-HAR

IEMMEQU ◁ HAR ▷

Costruito a | Manufactured at

95002981 CLEUME.C01LCEUME+ 55051 FORNACI DI BARGA LU 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 / Specifiche tecniche

Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:

EN 60702-1:2002 + A1:2015

Prodotti conformi agli obiettivi di sicurezza della Direttiva B.T. 2014/35/UE (Allegato I).

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 60702-1:2002 + A1:2015

Products meeting the safety objectives of Low Voltage Directive 2014/35/EU (Annex I).

Rapporti | Test Reports

CN18-0029201-01; CN23-0089150-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tipo di cavo | Type of cable **Cavo ad isolamento minerale (per servizio leggero) / Mineral insulated cable (light duty)**
Tensione nominale | Rated voltage **500V**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

DAT94009584.1

- filo distintivo | - identification thread -
- stampigliatura | - printing **MICO ®**
- variante costruttiva | - optional performance requirements under fire conditions **guaina supplementare di materiale termoplastico a base poliolefinica a bassa emissione di acidi e gas corrosivi e a bassa emissione di fumi / additional sheathed thermoplastic material based on olefinic copolymers with reduced emission of corrosive gases and with low smokes emission**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Stampigliatura :

- MICO ® 500 V su guaina termoplastica oppure su etichetta KME ITALY MICO ® 500 V

Printing :

- MICO ® 500 V on thermoplastic sheath or on label KME ITALY MICO ® 500 V

Sui cavi è prevista una finitura opzionale, della guaina esterna in rame, di brunitura chimica della superficie (solo su cavi non rivestiti).

On cables, there is an optional chemical surface burnishing of the outer copper sheath (only on uncoated cables).

Diritti di concessione | Annual Fees

DAT94009584 BTX.010300.DA2J *Importo modelli IMQ HAR - 0103 - Cavi ad isolamento minerale | IMQ HAR models - 0103 - Mineral insulated cable* 1

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.