



CERTIFICATO DI CONFORMITÀ
per la certificazione di prodotto ENEL

OM.0043-22

Cavi di bassa tensione per posa interrata quadripolari ad elica visibile con conduttori di alluminio, isolati con XLPE, sotto guaina di PO

Sigla del cavo: ARE4EX 0,6/1 (1,2) kV

Sigla del costruttore: -

Richiedente:
SOLIDAL - Condutores Electricos S.A.

Lugar do Paco – Gandra – Apartado 27 - 4741-909 Esposende - Portugal

Costruito c/o lo stabilimento di:

Lugar do Paco – Gandra – Apartado 27 - 4741-909 Esposende - Portugal

Approvato da:

Emesso: 07-11-2022

Data di aggiornamento: -

Sostituisce: -

Data di scadenza: 06-11-2026



PRD N° 005 B

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

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

Cavi di bassa tensione per posa interrata quadripolari ad elica visibile con conduttori di alluminio, isolati con XLPE, sotto guaina di PO

Modello	Tipo	Riferimento No.
(Sigla del cavo e formazione)	(ENEL) : GS Code - Country code	(IMQ)
ARE4EX 0,6/1 (1,2) kV 3x240+150N mm ²	GSC002/012 - 330657	OM. 0043-22

2. DOCUMENTI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

Numero di riferimento, titolo del documento, numero di pagine, data di emissione ed edizione della documentazione presentata.

Documentazione				
Riferimento (numero documento)	Titolo del documento	Pag.	Data	Rev.
DQE – CIAT/A	Elenco Documenti di tipo A	6	21-02-2022	0
DQE – CIAT/B	Elenco Documenti di tipo B	4	31-01-2022	0

Tali documenti sono stati timbrati (su tutte le pagine) come di seguito indicato:

- ❑ Data: **07-11-2022**
- ❑ Numero di protocollo IMQ: **OM.0043-22**
- ❑ Dicitura: **Verificato da IMQ**

avente il seguente significato:

"in sede di analisi i documenti sono risultati conformi all'oggetto cui si riferiscono" secondo le specifiche ENEL riportate al successivo paragrafo 3.

Detti documenti sono stati riconsegnati al Costruttore, in un unico esemplare; una ulteriore copia della documentazione viene conservata c/o IMQ S.p.A. - Funzione Prodotto.

3. PRESCRIZIONI DI RIFERIMENTO PER LA CERTIFICAZIONE

Documenti ENEL

Rif. Documento	Ed./Rev	Data	Titolo
GSC002	05	11/2018	Technical specification of low voltage cables with rated voltage U0/U (Um) 0,6/1,0 (1,2) kV

4. RAPPORTI DI PROVA O CERTIFICATI

Elenco dei rapporti di prova o certificati relativi alle prove e verifiche eseguite sul prodotto indicato al paragrafo 1, secondo le specifiche contenute nei documenti del paragrafo 3.

Rapporto di prova / certificato	Data di emissione	Emesso da	Norma applicata
CN22-0081712-01	24-10-2022	IMQ S.p.a.	GSC002 Rev.05 12/2018

5. IDENTIFICAZIONE DEI CAMPIONI PROVATI

Campione "A" (Rapporto di prova IMQ: CN22-0081712-01)

Il cavo presentato per le prove di tipo è stato visionato presso il laboratorio del costruttore SOLIDAL – Condutores Electricos S.A di Esposende (PT) nel mese di Agosto 2022

Dall'esame si sono registrati i seguenti dati:

- ❑ Sigla del cavo (completa di tensione): ARE4EX 0,6/1 kV
- ❑ Formazione: 3 x 240 + 150N mm²
- ❑ Matricola ENEL: 330657

Stampigliatura: per impressione con caratteri affiancati su una generatrice

NEUTRO: e-distribuzione ARE4EX 0,6/1 kV 150 Eca SOLIDAL E01 2022 05

FASE (*): e-distribuzione ARE4EX 0,6/1 kV 240 Eca SOLIDAL E01 2022 05 (*)

(*) FASE 1, FASE 2 o FASE 3

Marcatura metrica: riportata ad inchiostro sulla FASE 1 (esterna nnn - interna zzzz5)

6. DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Sulla base dell'analisi della documentazione prodotta e dell'esito delle prove e verifiche eseguite si attesta che i **"Cavi di bassa tensione per posa interrata quadripolari ad elica visibile con conduttori di alluminio, isolati con XLPE, sotto guaina di PO"** oggetto del presente documento, identificati dal Costruttore con le seguenti sigle:

ARE4EX 0,6/1 (1,2) kV 3x240+150N mm²

sono conformi ai requisiti dei documenti indicati al paragrafo 3.

Questo Certificato è il risultato delle prove effettuate sull'esemplare di prodotto presentato, seguendo le prescrizioni della corrispondente norma/specifica tecnica citata. Esso non implica un giudizio sulla produzione. Questo certificato, allegato incluso, può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione.

7. REVISIONI AL DOCUMENTO

Data revisione	Motivo delle modifiche effettuate	Pag.
-	-	-