

# GIẤY CHỨNG NHẬN CERTIFICATE

Số / No. : 17-24  
(TH 01-2024)

Chứng nhận sản phẩm / This is to certify that :

**CÁP CHỐNG CHÁY ĐIỆN ÁP DANH ĐỊNH ĐẾN VÀ BẰNG 0,6/1 KV /**  
**FIRE RESISTANT CABLES FOR RATED VOLTAGES UP TO AND INCLUDING 0,6/1,0 KV**

Nhãn hiệu / Brand name : **TAIHAN CABLE VINA**

Loại / Types : **Chi tiết trong phụ lục kèm theo giấy chứng nhận / details in the annex attached this certificate**

Được sản xuất bởi / Produced by :

**CÔNG TY TNHH CÁP TAIHAN VINA / TAIHAN CABLE VINA CO., LTD**

Địa chỉ: Đường số 8, KCN Long Thành, Xã Tam An, Huyện Long Thành, Tỉnh Đồng Nai/  
Address: Road 8, Long Thanh Industrial Zone, Tam An Ward, Long Thanh District, Dong Nai Province

Phù hợp với tiêu chuẩn / Conforms to the standard :

**IEC 60331-1:2018 - Test for electric cables under fire conditions -  
Circuit integrity**

**Part 1: Test method for fire with shock at a temperature of at least 830 °C for  
cables of rated voltage up to and including 0,6/1,0 kV and with an overall  
diameter exceeding 20 mm**

Phương thức chứng nhận / Certification scheme :

**Phương thức 5 / Scheme 5**

**(Thông tư số 28/2012/TT-BKHHCN ngày 12/12/2012 và Thông tư số 02/2017/TT-BKHHCN  
ngày 31/03/2017 của Bộ Khoa học và Công nghệ; TCVN ISO/IEC 17067:2015)**

*(Circular No. 28/2012/TT-BKHHCN dated December 12<sup>th</sup> 2012 and Circular No. 02/2017/TT-BKHHCN dated March 31<sup>st</sup> 2017 of Ministry of Science and Technology; TCVN ISO/IEC 17067:2015)*

**VÀ ĐƯỢC PHÉP SỬ DỤNG DẤU CHỨNG NHẬN PHÙ HỢP CỦA QUATEST 3**  
*and approved to bear QUATEST 3 Product Certification mark*

**Giấy chứng nhận này và dấu chất lượng có giá trị từ 11/07/2024 đến 10/07/2027**  
*Certificate and the product certification mark remain valid from July 11<sup>th</sup> 2024 to July 10<sup>th</sup> 2027*

**GIÁM ĐỐC  
DIRECTOR**



**QUATEST 3**  
**IEC 60331-1:2018**

**Nguyễn Thái Hùng**

**Phụ lục / Annex**

**DANH MỤC SẢN PHẨM CÁP CHỐNG CHÁY ĐIỆN ÁP DANH ĐỊNH ĐẾN VÀ BẰNG 0,6/1 KV, NHÃN HIỆU TAIHAN CABLE VINA, ĐƯỢC CẤP CHỨNG NHẬN PHÙ HỢP TIÊU CHUẨN IEC 60331-1:2018**

(Ban hành kèm theo giấy chứng nhận số: 17-24 (TH 01-2024), cấp ngày 11/07/2024)

***LIST OF CERTIFIED FIRE RESISTANT CABLES FOR RATED VOLTAGES UP TO AND INCLUDING 0,6/1,0 KV, BRAND NAME: TAIHAN CABLE VINA, IN COMPLIANCE WITH THE TECHNICAL STANDARD IEC 60331-1:2018***

*(Attached the certificate No. 17-24 (TH 01-2024), dated 11/07/2024)*

<b>STT/ No.</b>	<b>Ký hiệu của Công ty / Designations of Company</b>	<b>Cấu trúc / Structure</b>
1	TFR8	Cu/Mica/XLPE/FR-PVC
2	HF-NFR8	Cu/Mica/XLPE/LSHF(LSZH)
3	TFR8-DATA	Cu/Mica/XLPE/PVC/DATA/FR-PVC
4	HFNFR8-DATA	Cu/Mica/XLPE/LSHF(LSZH)/DATA/LSHF(LSZH)
5	TFR8-AWA	Cu/Mica/XLPE/PVC/AWA/FR-PVC
6	HFNFR8-AWA	Cu/Mica/XLPE/LSHF(LSZH)/AWA/LSHF(LSZH)
7	TFR8-DSTA	Cu/Mica/XLPE/PVC/DSTA/FR-PVC
8	HFNFR8-DSTA	Cu/Mica/XLPE/LSHF(LSZH)/DSTA/LSHF(LSZH)
9	TFR8-SWA	Cu/Mica/XLPE/PVC/SWA/FR-PVC
10	TFR8-Sc	Cu/Mica/XLPE/Sc/FR-PVC
11	HFNFR8-Sc	Cu/Mica/XLPE/Sc/LSHF(LSZH)
12	TFR8-Sc-SWA	Cu/Mica/XLPE/Sc/PVC/SWA/FR-PVC
13	HFNFR8-Sc-SWA	Cu/Mica/XLPE/Sc/LSHF(LSZH)/SWA/LSHF(LSZH)
14	TFR8-Sb-SWA	Cu/Mica/XLPE/Sb/PVC/SWA/FR-PVC
15	HFNFR8-Sb-SWA	Cu/Mica/XLPE/Sb/LSHF(LSZH)/SWA/LSHF(LSZH)

----- Hết / End -----