

TCVN

TIÊU CHUẨN QUỐC GIA

TCVN 7417-25:2015

IEC 61386-25:2011

Xuất bản lần 1

HỆ THỐNG ỐNG DÙNG CHO QUẢN LÝ CÁP –

PHẦN 25: YÊU CẦU CỤ THỂ -

CƠ CẤU CỐ ĐỊNH ỐNG

Conduit systems for cable management –

Part 25: Particular requirements - Conduit fixing devices

HÀ NỘI - 2015

Mục lục

	Trang
Lời nói đầu	4
Lời giới thiệu	5
1 Phạm vi áp dụng	7
2 Tài liệu viện dẫn	7
3 Thuật ngữ và định nghĩa	7
4 Yêu cầu chung	8
5 Điều kiện chung đối với các thử nghiệm	8
6 Phân loại.....	9
7 Ghi nhãn và tài liệu	8
8 Kích thước.....	10
9 Kết cấu	10
10 Đặc tính cơ	11
11 Đặc tính điện.....	14
12 Đặc tính nhiệt	14
13 Nguy hiểm cháy	14
14 Ảnh hưởng từ bên ngoài.....	15
15 Tương thích điện từ	15
Các hình vẽ	16
Phụ lục A (qui định) – Mã phân loại dùng cho hệ thống ống	19

Lời nói đầu

TCVN 7417-25:2015 hoàn toàn tương đương với IEC 61386-25:2011;

TCVN 7417-25:2015 do Ban kỹ thuật tiêu chuẩn quốc gia TCVN/TC/E4
Dây và cáp điện biên soạn, Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
đề nghị, Bộ Khoa học và Công nghệ công bố.

Lời giới thiệu

Bộ TCVN 7417 gồm các phần sau đây:

- 1) TCVN 7417-1:2010 (IEC 61386-1:2008), Hệ thống ống dùng cho lắp đặt cáp – Phần 1: Yêu cầu chung
- 2) TCVN 7417-21:2015 (IEC 61386-21:2002), Hệ thống ống dùng cho quản lý cáp – Phần 21: Yêu cầu cụ thể – Hệ thống ống cứng
- 3) TCVN 7417-22:2015 (IEC 61386-22:2002), Hệ thống ống dùng cho quản lý cáp – Phần 22: Yêu cầu cụ thể – Hệ thống ống uốn được
- 4) TCVN 7417-23:2004 (IEC 61386-23:2002), Hệ thống ống dùng cho quản lý cáp – Phần 23: Yêu cầu cụ thể – Hệ thống ống mềm
- 5) TCVN 7417-24:2015 (IEC 61386-24:2004), Hệ thống ống dùng cho quản lý cáp – Phần 24: Yêu cầu cụ thể – Hệ thống ống chôn trong đất
- 6) TCVN 7417-25:2015 (IEC 61386-25:2011), Hệ thống ống dùng cho quản lý cáp – Phần 25: Yêu cầu cụ thể – Cơ cấu cố định ống

Hệ thống ống dùng cho quản lý cáp – Phần 25: Yêu cầu cụ thể – Cơ cấu cố định ống

*Conduit systems for cable management –
Part 25: Particular requirements – Conduit fixing devices*

TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG

BẢN GỐC TCVN

KHÔNG SAO CHỤP ĐỂ PHÁT HÀNH

1 Phạm vi áp dụng

Áp dụng điều này của Phần 1, ngoài ra:

Trong đoạn thứ nhất, thay thế từ “phụ kiện ống” bằng “phụ kiện ống và cơ cấu cố định ống”.

Bổ sung vào cuối điều này:

Tiêu chuẩn này quy định các yêu cầu và phép thử đối với cơ cấu cố định ống được sử dụng để đỡ và/hoặc giữ ống dùng cho quản lý cáp.

2 Tài liệu viện dẫn

Áp dụng điều này của Phần 1, ngoài ra:

Bổ sung:

ISO 4287, *Geometrical Product Specifications (GPS) – Surface texture: Profile method – Terms, definitions and surface texture parameters (Quy định kỹ thuật hình học của sản phẩm – Kết cấu bề mặt: Phương pháp profin – Thuật ngữ, định nghĩa và tham số kết cấu bề mặt)*

3 Thuật ngữ và định nghĩa

Áp dụng điều này của Phần 1, ngoài ra:

Bổ sung

3.101

Cơ cấu cố định ống (conduit fixing device)

Cơ cấu được thiết kế để giữ (các) ống khi được lắp đặt cách quãng dọc theo chiều dài ống. Cơ cấu cố định ống được thiết kế sao cho có thể cố định chắc chắn vào bề mặt.