

**TCVN**

**TIÊU CHUẨN QUỐC GIA**

**TCVN 7417-22:2015**

**IEC 61386-22:2002**

Xuất bản lần 1

**HỆ THỐNG ỐNG DÙNG CHO QUẢN LÝ CÁP –**

**PHẦN 22: YÊU CẦU CỤ THỂ -**

**HỆ THỐNG ỐNG UỐN ĐƯỢC**

*Conduit Systems for cable management –*

*Part 22: Particular requirements - Pliable conduit systems*

**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 .....	7
5 Điều kiện chung đối với các thử nghiệm .....	7
6 Phân loại.....	7
7 Ghi nhãn và tài liệu .....	8
8 Kích thước.....	8
9 Kết cấu .....	9
10 Đặc tính cơ .....	9
11 Đặc tính điện.....	11
12 Đặc tính nhiệt .....	11
13 Nguy hiểm cháy .....	12
14 Ảnh hưởng từ bên ngoài.....	12
15 Tương thích điện từ .....	12
Các hình vẽ .....	13
Phụ lục A (qui định) – Mã phân loại dùng cho hệ thống ống .....	16
Phụ lục B (qui định) – Xác định chiều dày vật liệu .....	17

**Lời nói đầu**

TCVN 7417-22:2015 hoàn toàn tương đương với IEC 61386-22:2002;

TCVN 7417-22:2015 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 22: Yêu cầu cụ thể – Hệ thống ống uốn được**

*Conduit systems for cable management –*

*Part 22: Particular requirements – Pliable conduit systems*

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:

Bổ sung:

Tiêu chuẩn này qui định các yêu cầu đối với hệ thống ống uốn được kể cả hệ thống ống tự phục hồi.

**2 Tài liệu viện dẫn**

Áp dụng điều này của Phần 1.

**3 Thuật ngữ và định nghĩa**

Áp dụng điều này của Phần 1.

**4 Yêu cầu chung**

Áp dụng điều này của Phần 1.

**5 Điều kiện chung đối với các thử nghiệm**

Áp dụng điều này của Phần 1.

**6 Phân loại**

Áp dụng điều này của Phần 1, ngoài ra:

Không áp dụng 6.1.1.1, 6.1.2.1, 6.1.3.1, 6.1.3.4, 6.1.4.1 và 6.1.5.1.

CHÚ THÍCH: Pháp không áp dụng hệ thống ống uốn được theo 6.1.1.2 và 6.1.2.2 và phân loại 1X từ Bảng 1 của 6.2.1.