



**Informační technika. Konektor pro  
primární přístup do digitální sítě  
integrovaných služeb (ISDN) v  
referenčních bodech S a T**

Březen 1996

**ČSN ISO/IEC 10173**

**36 9238**

Information technology - Integrated Services Digital Network (ISDN) primary access connector at reference points S and T

Technologies de l'information - Connecteur d'accès primaire au RNIS aux points de référence S et T

Informationstechnik - Primär Anschluß in die ISDN im Referenzpunkten S und T

Tato norma je identická s ISO/IEC 10173:1991.

This standard is identical with ISO/IEC 10173:1991.

## **Národní předmluva**

## **Citované normy**

IEC 169-8:1978 dosud nezavedena

IEC 603-7:1990 dosud nezavedena

ISO/IEC 8877:1987 nezavedena, nahrazena ISO/IEC 8877:1992 zavedenou v ČSN EN 28877 Informační technika - Telekomunikace a výměna informací mezi systémy - Konektor rozhraní a přiřazení kontaktů pro rozhraní základního přístupu ISDN umístěný v referenčních bodech S a T (ISO/IEC 8877:1992) (36 9224)

## Citované doporučení CCITT

CCITT I.431:1988

Doporučení CCITT jsou dostupná v Technickém a zkušebním ústavu telekomunikací a pošt Praha, Hvoždanská 3, 148 00 Praha 4

## Vypracování normy

Zpracovatel: NORO Praha, IČO 18434908, Ing.Pavel Frost

Technická normalizační komise: TNK 20 Informační technika

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jitka Procházková

© Český normalizační institut, 1995

19181

Strana 2

---

Strana 3

---

**MEZINÁRODNÍ NORMA**  
**Informační technika**  
**Konektor pro primární přístup do digitální sítě**  
**integrovaných služeb (ISDN) v referenčních bodech S a T**  
**ISO/IEC 10173**

---

První vydání

1991-08-15

MDT 681.327.8:621.316.541:621.39

Deskriptory: data processing, network interconnection, multi-contact connectors, plug connectors, socket connectors, specifications, dimensions.

## **Předmluva**

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) a IEC (Mezinárodní elektrotechnická komise) vytváří specializovaný systém celosvětové normalizace. Národní organizace, které jsou členy ISO a IEC se podílejí na rozvoji mezinárodních norem prostřednictvím technických komisí založených odpovědnou organizací, podílející se na dílčích oblastech technické činnosti. Technické komise ISO a IEC spolupracují v oblastech společného zájmu. Další mezinárodní organizace, vládní a nevládní, které jsou ve spojení s ISO a IEC se rovněž na práci podílejí.

V oblasti informační techniky založily ISO a IEC spojenou technickou komisi ISO/IEC JTC 1, Návrhy mezinárodních norem přijaté spojenou technickou komisí jsou rozesílány národním organizacím ke hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % hlasů národních organizací.

Mezinárodní norma ISO/IEC 10173 byla připravena spojenou technickou komisí ISO/IEC JTC 1, Informační technika.

Přílohy A, B a C této mezinárodní normy jsou pouze informativní.

## **1 Předmět normy**

Tato mezinárodní norma specifikuje 8-pólový konektor (vidlice a zásuvka) a uspořádání čísel jeho kontaktů pro použití na fyzických rozhraních služeb primárního přístupu do Digitální sítě integrovaných služeb (ISDN) v souladu s Doporučením CCITT I.431.

V této mezinárodní normě, stejně jako v Doporučení CCITT I.431, je název „NT“ použit k označení hledisek vrstvy 1 síťového zakončení NT1 a NT2 a název „TE“ je použit k označení hledisek vrstvy 1 koncového zařízení TE1, TA a NT2.

#### POZNÁMKY

1 Tato mezinárodní norma specifikuje pouze ty rozměry konektoru, které jsou požadované k zajištění vzájemné nezaměnitelnosti vidlice a zásuvky. Zcela detailní specifikace konektoru jsou předmětem IEC 603-7, viz příloha C.

2 CCITT rozeznává alternativní propojovací systém, který není pokryt touto mezinárodní normou. Ten používá koaxiální konektor specifikovaný v IEC 169-8 (viz příloha C) a znázorněný v příloze B.