



Zvukové, obrazové a audiovizuální systémy - Propojení a přizpůsobovací hodnoty - Část 5: Y/C konektor pro obrazové systémy - Hodnoty elektrického přizpůsobení a popis konektoru

ČSN EN 60933-5

36 7010

idt IEC 933-5:1992

Audio, video and audiovisual systems. Interconnections and matching values

Part 5: Y/C connector for video systems. Electrical matching values and description of the connector

Systèmes audio, vidéo et audiovisuels. Interconnexions et valeurs d'adaptation

Partie 5: Connecteur Y/C pour les systèmes vidéo. Valeurs d'adaptation électrique et description du connecteur

Audio-, Video- und audiovisuelle Anlagen. Verbindung und Anpassungswerte

Teil 5: Y/C - Steckverbinder für Videosysteme. Elektrische Anpassungswerte und Beschreibung des Steckverbinders

Tato norma je identická s EN 60933-5:1993.

This standard is identical with EN 60933-5:1993.

Národní předmluva

Citované normy a zprávy

Zpráva CCIR 624-3:1986 nezavedena

Zprávy CCIR jsou dostupné v Technickém a zkušebním ústavu Telekomunikací a pošt Praha,

Hvoždanská 3, 148 00 Praha 4.

Vypracování normy

Zpracovatel: JANATA electronics, IČO 48571580, Ing. Milan Janata

Technická normalizační komise: TNK 87 - Audiovizuální technika.

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jiří Šplíchal

© Český normalizační institut, 1997

22079

Strana 2

Strana 3

**EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM
EN 60933-5**

Březen 1993

MDT 621.316.541:621.397.43

Deskriptory: television system, colour video system, video signal, transferring, interface, connector, requirements

Zvukové, obrazové a audiovizuální systémy

Propojení a přizpůsobovací hodnoty

Část 5: Y/C konektor pro obrazové systémy

Hodnoty elektrického přizpůsobení a popis konektoru

(IEC 933-5:1992)

Audio, video and audiovisual systems

Interconnections and matching values

Part 5: Y/C connector for video systems

Electrical matching values and description of the connector

(IEC 933-5:1992)

Systèmes audio, vidéo et audiovisuels. Interconnexions

et valeurs d'adaptation

Partie 5: Connecteur Y/C pour les systèmes vidéo. Valeurs

d'adaptation électrique et description du connecteur

(CEI 933-5:1992)

Audio-, Video- und audiovisuelle Anlagen. Verbindung

und Anpassungswerte Teil 5: Y/C - Steckverbinder

für Videosysteme. Elektrische Anpassungswerte

und Beschreibung des Steckverbinders

(IEC 933-5:1992)

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 1993-03-09. Členové CENELEC jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CENELEC.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CENELEC do jeho vlastního jazyka, za kterou odpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CENELEC

Evropská komise pro normalizaci v elektrotechnice

European Committee for Electrotechnical Standardization

Comité Européen de Normalisation Électrotechnique

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 35, B-1050 Brussels

Strana 4

Předmluva

Text dokumentu 84(CO)131, jak byl připraven Technickou komisí 84 Přístroje a systémy v oblasti zvukové, obrazové a audiovizuální techniky, byl rozeslán členům IEC-CENELEC k paralelnímu hlasování v listopadu 1991.

Referenční dokument byl CENELEC schválen jako EN 60933-5 dne 9. března 1993.

Byly stanoveny následující termíny:

- poslední termín vydání

identické národní normy (dop) 1994-03-01

- poslední termín zrušení

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy IEC 933-5:1992 byl schválen CENELEC jako evropská norma bez jakýchkoliv modifikací.

Strana 5

1 Předmět normy a rozsah použití

Tato mezinárodní norma se vztahuje na přenos obrazových signálů mezi dvěma částmi zařízení v barevných obrazových systémech s vysokým rozlišením NTSC, PAL nebo SECAM, ve formě signálu Y, sestávajícím z luminance + zatemnění + synchronizace a signálu C, stejného jako je modulovaný signál chrominance úplného obrazového signálu. Specifikuje signálové úrovně a impedance na rozhraní a typ použitého konektoru.

-- Vynechaný text --