

	<p>Konektorové soubory a spojovací součástky pro optické vláknové komunikační systémy - Výrobní specifikace - Část 6-1: Typ SC-RJ ukončený na mnohovidovém vlákně IEC 60793-2 kategorie A1a a A1b</p>	<p>ČSN EN 50377-6-1</p> <p>35 9242</p>
---	---	--

Connector sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems -  
Product specifications -  
Part 6-1: Type SC-RJ terminated on IEC 60793-2 category A1a and A1b multimode fibre

Jeux de connecteurs et composants d'interconnexion à utiliser dans les systèmes de communication par fibres optiques -Spécifications de produit -  
Partie 6-1: Type SC-RJ câblés sur fibres multimodales de catégorie A1a et A1b de la CEI 60793-2

Steckverbindersätze und Verbindungsbaulemente für Lichtwellenleiter-Datenübertragungssysteme -  
Produktnormen -  
Teil 6-1: SC-RJ-Abschluss an Mehrmodenfasern des Typs A1a und A1b nach IEC 60793-2

## Oznámení o schválení

Evropská norma EN 50377-6-1:2002 Konektorové soubory a spojovací součástky pro optické vláknové komunikační systémy - Výrobní specifikace - Část 6-1: Typ SC-RJ ukončený na mnohovidovém vlákně IEC 60793-2 kategorie A1a a A1b byla schválena Českým normalizačním institutem k přímému používání jako ČSN EN 50377-6-1 bez jakýchkoli modifikací. Evropská norma EN 50377-6-1:2002 má status české technické normy.

Uvedená evropská norma je dostupná v Českém normalizačním institutu, oddělení dokumentačních služeb, Praha 1, Biskupský dvůr 5.

## Endorsement notice

The European Standard EN 50377-6-1:2002 Connector sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 6-1: Type SC-RJ terminated on IEC 60793-2 category A1a and A1b multimode fibre was approved by the Czech Standards Institute for direct use as the ČSN EN 50377-6-1 without any modification. The European Standard EN 50377-6-1:2002 has the status of a Czech Standard.

This European Standard is available at the Czech Standards Institute, Department of Documentation Services, Praha 1, Biskupský dvůr 5.

## Anotace obsahu

Výrobní specifikace obsažená v této normě zavádí definici podmínek činnosti a popis částí konektorového souboru typu SC-RJ. Definuje 6 zástrčkových variant a jednu duplexní adaptérovou variantu a jejich identifikaci a uvádí konstrukční rozměry zástrčky a adaptéru a geometrické rozměry ferule při spojení. Detailně stanovuje požadavky a postupy 2 zkoušek optické funkčnosti, 7 zkoušek mechanických a 4 zkoušek vlivu prostředí. Příloha A informuje o rozměrech referenční zástrčky a v příloze B se stanovují velikosti zkušebních vzorků a sled zkoušek. EN má 21 stranu anglického textu včetně 2 příloh, 6 obrázků, 9 tabulek a bibliografie.

© Český normalizační institut,  
2003

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány  
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

**66699**

---

-- Vynechaný text --