

	<p>Optická vlákna - Část 1-20: Měřicí metody a zkušební postupy - Rozměry vlákna</p>	<p>ČSN EN 60793-1-20 35 9213</p>
---	--	---

idt IEC 60793-1-20:2001

Optical fibres -

Part 1-20: Measurement methods and test procedures - Fibre geometry

Fibres optiques -

Partie 1-20: Méthodes de mesure et procédures d'essai - Géométrie de la fibre

Lichtwellenleiter -

Teil 1-20: Messmethoden und Prüfverfahren - Fasergeometrie

Oznámení o schválení

Evropská norma EN 60793-1-20:2002 Optická vlákna - Část 1-20: Měřicí metody a zkušební postupy - Rozměry vlákna, která je úplným a nezměněným převzetím IEC 60793-1-20:2001, byla schválena Českým normalizačním institutem k přímému používání jako ČSN EN 60793-1-20 bez jakýchkoli modifikací. Evropská norma EN 60793-1-20:2002 má status české technické normy.

Uvedená evropská a původní mezinárodní norma jsou dostupné v Českém normalizačním institutu, oddělení dokumentačních služeb, Praha 1, Biskupský dvůr 5.

Endorsement notice

The European Standard EN 60793-1-20:2002 Optical fibres - Part 1-20: Measurement methods and test procedures - Fibre geometry, which is the complete and unchanged adoption of the IEC 60793-1-20:2001, was approved by the Czech Standards Institute for direct use as the ČSN EN 60793-1-20 without any modification. The European Standard EN 60793-1-20:2002 has the status of a Czech Standard.

Both European and original International Standards are available at the Czech Standards Institute, Department of Documentation Services, Praha 1, Biskupský dvůr 5.

Anotace obsahu

Norma prezentuje metody měření geometrických rozměrů optického vlákna bez primární ochrany. Uvádí metody měření průměru pláště, nekruhovitosti pláště, průměru jádra, nekruhovitost jádra a chyby soustřednosti jádro-pláš. Popisuje základní požadavky na nezbytné přístrojové vybavení a na přípravu vzorku vlákna pro zkoušku. Uvádí postup zkoušky, její vyhodnocení a také specifikuje výsledek zkoušky a informace, které mají být uváděny v protokolech o zkoušce. Norma obsahuje normativní přílohy A, B, C, D a ZA. Do této normy byla doplněna národní příloha NA (informativní),

která obsahuje překlad použitých termínů v textu původní IEC normy. EN má 3 strany anglického textu a původní norma IEC má 53 stran anglického a francouzského textu.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazují články 2.6, 2.7 a 2.9 ČSN EN 188000 (35 9210) z března 1997.

© Český normalizační institut,

2003

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

66160

-- Vynechaný text --