

**Bezpečnost laserových zařízení –
Část 2: Bezpečnost komunikačních
systémů s optickými vlákny****ČSN
EN 60825-2
OPRAVA 1
36 7750**

idt IEC 60825-2:2000/IS1:2001-08

Corrigendum

Tato oprava je českou verzí opravy IEC 60825-2:2000/IS1:2001-08.

This Corrigendum is the Czech version of the Corrigendum IEC 60825-2:2000/IS1:2001-08.

ČSN EN 60825-2 (36 7750) Bezpečnost laserových zařízení – Část 2: Bezpečnost komunikačních systémů s optickými vlákny z června 2001 se opravuje takto:

Všeobecná instrukce pro všechny normativní kapitoly, včetně přílohy B:

Nahrazuje se „Úroveň nebezpečí 2“ výrazem „Úroveň nebezpečí 2 nebo Úroveň nebezpečí 2M podle toho, jak je to vhodné“.

Nahrazuje se „Úroveň nebezpečí 3A“ výrazem „Úroveň nebezpečí 1M nebo Úroveň nebezpečí 3R podle toho, jak je to vhodné“.

V příloze B, Úroveň nebezpečí 3B, sloupec Kontrolovaný přístup, se nahrazuje „Úroveň nebezpečí kx3A“ výrazem „Úroveň nebezpečí 1M nebo 2M“.

Ruší se všechny zbývající odkazy na „Úroveň nebezpečí kx3A“.

Všechny klasifikace a vyhodnocení úrovně nebezpečí musí být v souladu s IEC 60825-1, Změna 2.

Strana 10

4.4.2 V tabulce 1 musí být nahrazeny hodnoty omezující apertury pro IEC 60825-1, Změna 2.

Strana 13

Přílohy

Ruší se všechny informativní přílohy.

Nahrazuje se stará příloha B následující novou přílohou A:

Příloha A (normativní)

Přehled technických požadavků na prostory v komunikačních systémech s optickými vlákny

Úroveň nebezpečí	Typ prostoru		
	Volný přístup	Zakázaný přístup	Kontrolovaný přístup
1	Bez požadavků	Bez požadavků	Bez požadavků
1M	1) Označení a 2) Třída 1* na výstupu z konektoru nebo konektor vyžadující použití nástroje	Označení	Označení
2 a 2M	1) Označení a 2) Třída 1* na výstupu z konektoru nebo konektor vyžadující použití nástroje	Označení	Označení
3R	Není dovoleno**	1) Označení a 2) Třída 1M* na výstupu z konektoru nebo konektor vyžadující použití nástroje	1) Označení 2) Třída 1M nebo 2M* na výstupu z konektoru nebo konektor vyžadující použití nástroje
3B	Není dovoleno**	Není dovoleno**	1) Označení a 2) chráněné kabely a 3) třída 1M nebo 2M* na výstupu z konektoru nebo konektor vyžadující použití nástroje
4	Není dovoleno**	Není dovoleno**	Není dovoleno**

* Požadované třídy úrovně nebezpečí může být dosaženo mechanickým provedením konektoru, automatickou redukcí výkonu nebo jiným vhodným způsobem.

** Viz 4.3.3. U systémů používajících výkonové hladiny 3R a vyšší, by měly být použity ochranné systémy, například APR, aby bylo dosaženo přijatelné úrovně nebezpečí pro jednotlivé typy prostředí.

U p o z o r n ě n í : Změny a doplňky, jakož i zprávy o nově vydaných normách jsou uveřejňovány ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

ČSN EN 60825-2 OPRAVA 1

Vydal a vytiskl ČESKÝ NORMALIZAČNÍ INSTITUT, Praha
Rok vydání 2002, 2 strany
Distribuce: Český normalizační institut, Hornoměřolupská 40, 102 04 Praha 10

64607 Cenová skupina 403



8 590963 646077