

2019

Dynamické moduly -
Část 1: Normy funkčnosti - Obecné podmínky

ČSN
EN IEC 62343-1
ed. 2
35 9278

idt IEC 62343-1:2019

Dynamic modules -
Part 1: Performance standards - General conditions

Modules dynamiques -
Partie 1: Normes de performance - Conditions générales

Dynamische Module -
Teil 1: Betriebsverhaltensnorm - Allgemeine Bedingungen

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN IEC 62343-1:2019. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN IEC 62343-1:2019. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

S účinností od 2022-03-13 se nahrazuje ČSN EN 62343-1 (35 9278) ze září 2016, která do uvedeného data platí souběžně s touto normou.

Anotace obsahu

Tato norma poskytuje normu funkčnosti obecných podmínek pro optické dynamické moduly. Všechny normy funkčnosti pro dynamické moduly jsou založeny na obecných podmínkách definovaných v této normě. Dodatečné podmínky jsou obsaženy v jednotlivých normách funkčnosti.

Norma obsahuje informativní přílohu A, která uvádí doporučení na další podmínky na specifikaci výrobku.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou je v souladu s předmluvou k EN IEC 62343-1:2019 dovoleno do 2022-03-13 používat dosud platnou ČSN EN 62343-1 (35 9278) ze září 2016.

Změny proti předchozí normě

Tato norma představuje technickou revizi textu a obsahuje následující významné změny ve srovnání s předchozí normou:

- a) byly opraveny chyby v tabulce 1;
- b) byl revidován obsah tabulky A.1.

Informace o citovaných dokumentech

IEC 62343 zavedena v ČSN EN 62343 ed. 2 (35 9278) Dynamické moduly - Obecně a návod

IEC/TS 62538 nezavedena

Doporučení ITU-T G.Sup39 doplněk nezaveden

Souvisící ČSN

ČSN EN 62343-1-2 ed. 2 (35 9278) Dynamické moduly - Část 1-2: Normy funkčnosti - Laditelný kompenzátor chromatické disperze (nekonektorovaný)

ČSN EN 62343-1-3 ed. 2 (35 9278) Dynamické moduly - Část 1-3: Normy funkčnosti - Dynamický vyrovnávač sklonu zisku (nekonektorovaný)

ČSN EN 62343-2 ed. 2 (35 9278) Dynamické moduly - Část 2: Kvalifikace spolehlivosti

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v člancích „Informace

o citovaných dokumentech“ a „Souvisící ČSN“ nejnovějšími vydáními, platnými v době schválení této normy. Při používání této normy je třeba vždy použít taková vydání ČSN, která přejímají nejnovější vydání nedatovaných evropských/mezinárodních norem (včetně všech změn).

Pro účely tohoto dokumentu platí termíny a definice podle IEC 62343 a IEC/TS 62538.

Vypracování normy

Zpracovatel: Česká agentura pro standardizaci, IČO 06578705

Technická normalizační komise: TNK 98 Vláknová optika

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Jan Křivka

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.