



Signatář EA MLA  
Český institut pro akreditaci, o.p.s.  
Olšanská 54/3, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů

# OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 24/2022

České vysoké učení technické v Praze  
se sídlem Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6 - Dejvice, IČ 68407700

pro zkušební laboratoř č. 1659  
Laboratoř diagnostiky fotovoltaických systémů (LDFS)

Rozsah udělené akreditace:

Měření parametrů fotovoltaických modulů vyrobených různou technologií vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 72/2021 ze dne 21. 1. 2021, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **13. 1. 2027**

V Praze dne 13. 1. 2022



Ing. Lukáš Burda  
ředitel odboru zkušebních a kalibračních laboratoří  
Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 24/2022 ze dne: 13. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**České vysoké učení technické v Praze**  
Laboratoř diagnostiky fotovoltaických systémů (LDFS)  
Technická 2, 166 27 Praha 6 – Dejvice

*Laboratoř poskytuje odborná stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.*

**Zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
1	Měření Volt-Ampérové charakteristiky	BZP_01_A (ČSN EN 60904-1 ed. 2, čl. 7; ČSN EN IEC 61215-2 ed. 2, čl. 4.2, 4.6, 4.7; ČSN EN 61215-2:2017, čl. 4.2, 4.6, 4.7; ČSN EN 61215:1997, čl. 10.2, 10.6, 10.7; ČSN EN 61215 ed. 2:2006, čl. 10.2, 10.6, 10.7; ČSN EN 61646:1999, čl. 10.2, 10.6, 10.7; ČSN EN 61646 ed. 2:2009, čl. 10.2, 10.6, 10.7)	Fotovoltaické moduly
2	Měření elektrické pevnosti	BZP_03_A (ČSN EN IEC 61730-2 ed. 2, čl. 10.13; ČSN EN IEC 61215-2 ed. 2, čl. 4.3; ČSN EN 61215-2:2017, čl. 4.3; ČSN EN 61215:1997 čl. 10.3; ČSN EN 61215 ed. 2:2006, čl. 10.3; ČSN EN 61646:1999, čl. 10.3; ČSN EN 61646 ed. 2:2009, čl. 10.3)	Fotovoltaické moduly
3	Měření izolačního odporu napětím do 500 V	BZP_04_A (ČSN EN IEC 61215-2 ed. 2, čl. 4.3; ČSN EN 61215-2:2017, čl. 4.3; ČSN EN 61215:1997, čl. 10.3; ČSN EN 61215 ed. 2:2006, čl. 10.3; ČSN EN 61646:1999, čl. 10.3; ČSN EN 61646 ed. 2:2009, čl. 10.3)	Fotovoltaické moduly

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 24/2022 ze dne: 13. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**České vysoké učení technické v Praze**  
Laboratoř diagnostiky fotovoltaických systémů (LDFS)  
Technická 2, 166 27 Praha 6 – Dejvice

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
4	Měření vodivosti kostry proudem do 30 A	BZP_05_A (ČSN EN IEC 61730-2 ed. 2, čl. 10.11)	Fotovoltaické moduly
5*	Vizuální kontrola	BZP_06_A (ČSN EN IEC 61215-2 ed. 2, čl. 4.1; ČSN EN 61215-2:2017, čl. 4.1; ČSN EN 61215:1997, čl. 10.1; ČSN EN 61215 ed. 2:2006, čl. 10.1; ČSN EN 61646:1999, čl. 10.1; ČSN EN 61646 ed. 2:2009, čl. 10.1)	Fotovoltaické moduly

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

Vysvětlivky:

BZP\_XX\_A – Zkušební postup LDFS

