



PROVOZOVATEL DISTRIBUČNÍ SOUSTAVY (dále jen PDS)

ČEZ Distribuce, a.s. | Děčín - Děčín IV-Podmokly, Teplická 874/8, PSČ 405 02 | IČO 24729035 | DIČ CZ24729035 | zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, sp. zn. B 2145 | licence na distribuci elektřiny č. 121015583 | registrační číslo u OTE: 715 | info@cezdistribuce.cz | www.cezdistribuce.cz

ŽADATEL

JMÉNO, PŘÍJMENÍ / OBCHODNÍ FIRMA / NÁZEV
DATUM NAROZENÍ / IČO
ADRESA MÍSTA TRVALÉHO POBYTU / SÍDLA SPOLEČNOSTI
ULICE
OBEC
ZAPSANÁ V OR / ŽR
VEDENÉM
ZASTOUPENÁ
TELEFON
E-MAIL

DIČ CZ
Č. P. / Č. O.
MÍSTNÍ ČÁST
PSČ
SP. ZN.

SPECIFIKACE VÝROBNY (ODBĚRNÉHO / PŘEDÁVACÍHO MÍSTA)

ULICE
OBEC
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ

Č. P. / Č. O.
EAN 859182400
PSČ
MÍSTNÍ ČÁST
Č. PARCELNÍ

INSTALOVANÉ VÝROBNÍ MODULY

VÝROBNÍ MODUL (GENERÁTOR / STŘÍDAČ)
TYP
(v případě více nebo jiných typů výrobních modulů uveďte jejich seznam a specifikace na samostatné příloze)

VÝROBCE
INSTALOVANÝ VÝKON
kW
POČET

SPLNĚNÍ NIŽE UVEDENÝCH POŽADAVKŮ JE DOLOŽENO:

(odpovídající formu zaškrtněte; certifikát nebo výjimku doložte formou přílohy)

A. ZKOUŠKY

POŽADAVEK NA FREKVENČNÍ STABILITU

(dle čl. 13 odst. 1 RfG a čl. 9.1.1 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul se nesmí odpojit od distribuční soustavy v níže specifikovaném frekvenčním rozsahu v případě časové změny frekvence sítě (RoCoF) do hodnoty ± 2 Hz/s.

Rozsah frekvence	Doba trvání
47,5 - 48,5 Hz	30 minut
48,5 - 49 Hz	90 minut
49 - 51 Hz	neomezeně
51 - 51,5 Hz	30 minut

 ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

 PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM

Vydaným: Datum vydání:

 VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA ODEZVU V OMEZENÉM FREKVENČNĚ ZÁVISLÉM REŽIMU PŘI NADFREKVENCI

(dle čl. 13 odst. 2 a čl. 44 odst. 2 RfG a čl. 9.3.1 Přílohy č. 4 PPDS)

Musí být prokázána technická schopnost výrobního modulu plynule měnit činný výkon, a přispívat tak k regulaci frekvence v případě jakéhokoli velkého zvýšení frekvence v soustavě v souladu s požadavky čl. 44 odst.2 RfG.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydáním: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA SNÍŽENÍ ČINNÉHO VÝKONU PŘI PODFREKVENCI

(dle čl. 13 odst. 4 a 5 RfG a čl. 9.3.2 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul je schopen udržet dodávku činného výkonu při poklesu frekvence na hodnotě jako při provozu odpovídajícím frekvenci v soustavě 50 Hz. V případě, že technologie výrobního modulu neumožňuje udržet činný výkon na výstupu na hodnotě jako při 50 Hz, je dovolené pod 49 Hz pokles o 2 % a pod 49,5 Hz pokles o 10 % maximální kapacity při 50 Hz na každý pokles frekvence o 1 Hz dle schéma č. 1.

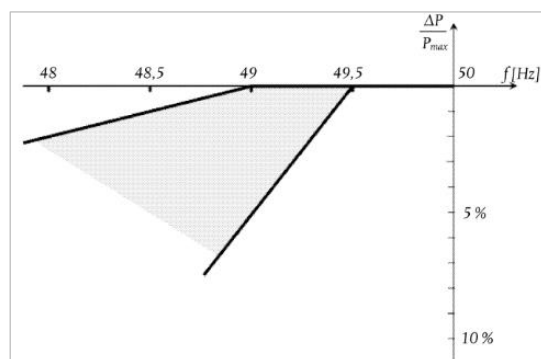


Schéma č. 1

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM

Vydáním: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

TECHNICKOU STUDIÍ

Pokud výrobní modul není schopen tento požadavek plnit, musí to být doloženo PDS technickou studií.

POŽADAVEK NA VYBAVENÍ LOGICKÝM MODULEM

(dle čl. 13 odst. 6 RfG a čl. 5.1 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul je vybaven logickým rozhraním (vstupním portem) pro přerušení dodávky činného výkonu, který umožňuje do 5 s po obdržení pokynu na tento port přerušit dodávku činného výkonu na výstupu.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM

Vydáním: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA AUTOMATICKÉ OPĚTOVNÉ PŘIHOJENÍ

(dle čl. 13 odst. 7 RfG a čl. 9.5 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul odpojený od sítě z důvodu odchylky napětí či frekvence může být opětovně automaticky připojen k distribuční soustavě dle následujících kritérií:

1. Napětí a frekvence jsou po dobu 300 s (5 min.) v mezích
Napětí: 85 – 110 % jmenovité hodnoty
Frekvence: 47,5 – 50,05 Hz

2. Postupné najetí na výkon od nuly s gradientem maximálně 10 % P_n za minutu.

Není-li výrobní elektrárna schopna postupného najetí na výkon dle bodu 2, připojí se výrobní elektrárna zpět k distribuční soustavě po 20 min. při probíhající kontrole mezi napětí a frekvence dle bodu 1.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM

Vydáním: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA SCHOPNOST PŘEKLENUTÍ POKLESU NAPĚTÍ

(dle čl. 14 odst. 3 RfG a čl. 9.2.2.1 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul se nesmí odpojit od soustavy při poklesu do hodnot napětí definované FRT křivkou s parametry podle uvedené tabulky. V případě, že se napětí bude nacházet pod definovanou křivkou, tak se může výrobní modul odpojit.

Čas t	Napětí U (p. j.)
0 – 0,15 s	0,05
0,15 s	0,7
0,15 – 0,7 s	0,7
1,5 s	0,85

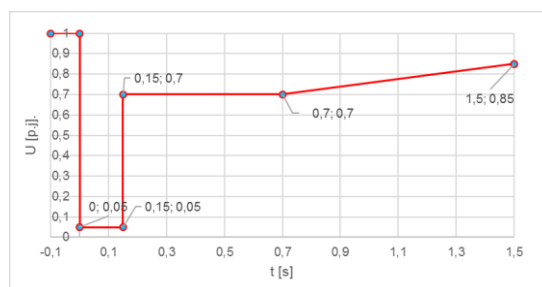


Schéma č.2

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM

Vydáním: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA OPĚTOVNÉ PŘIHOJENÍ PO PORUŠĚ

(dle čl. 14 odst. 4 RfG a čl. 9.2.2.4 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul je schopen obnovit činný výkon po poruše v soustavě (přechodný jev), která nevedla k odpojení, a to do 3 sekund od vzniku poruchy na původní hodnotu před poruchou s dovolenou odchylkou ± 5 %. Navazuje na čl. 13.7 RfG.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM

Vydáním: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA KOMUNIKACI A VÝMĚNU INFORMACÍ

(dle čl. 14 odst. 5 d) RfG a čl. 5.1 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul je vybaven rozhraním pro výměnu informací s PDS v reálném čase nebo pravidelně s časovým razítkem. Po propojení rozhraní pro výměnu informací s řídicím systémem PDS je ověřena výměna informací v rozsahu stanoveném PDS v souladu s Přílohou č. 4 PPDS.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA REGULOVATELNOST ČINNÉHO VÝKONU

(dle čl. 15 odst. 2 a) a b) RfG a čl. 9.3 Přílohy č. 4 PPDS)

Regulační systém výrobního modulu je schopen upravovat zadanou hodnotu činného výkonu s přípustnou odchylkou $\pm 5\%$ u synchronních výrobních modulů do 5 min., s gradientem změny dle technických možností výrobního modulu. Součástí zkoušky je ověření místního zadání hodnoty činného výkonu.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA ODEZVU V OMEZENÉM FREKVENČNĚ ZÁVISLÉM REŽIMU PŘI PODFREKVENCI (LFSM-U)

(dle čl. 15 odst. 2 c) RfG a čl. 9.3.3 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul je schopen aktivovat poskytování frekvenční odezvy činného výkonu v omezeném frekvenčně závislém režimu (LFSM-U) dle uvedených podmínek a závislostí. Nastavení prahové hodnoty a statiky musí být (pře)nastavitelné. V případě prahové hodnoty v pásmu 49,5 – 49,8 Hz a v případě statiky 4 – 10 %.

Defaultní nastavení pro připojení k soustavě:

Prahová hodnota frekvence je 49,8 Hz.
Statika je 5 %.

Výrobní moduly musí být schopny zvyšovat činný výkon na výstupu až do dosažení své maximální kapacity.

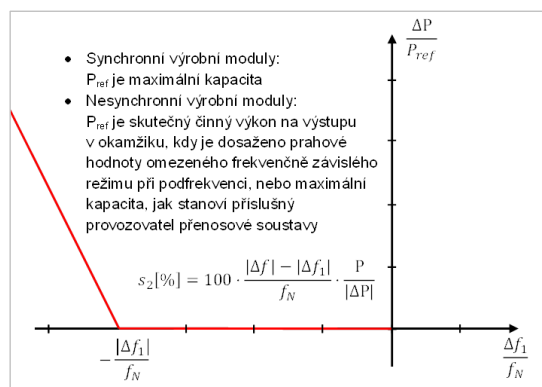


Schéma č. 3

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ

(dle čl. 15 odst. 3 RfG)

Výrobní modul je schopen automaticky se odpojit v případech, kdy napětí v místě připojení dosáhne úrovní stanovených PDS. Podmínky a nastavení pro skutečné automatické odpojení výrobního modulu stanoví PDS.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVKY ROBUSTNOSTI

(dle čl. 15 odst. 4 RfG)

Výrobní modul je schopen, v případě výkonových oscilací, udržet stabilitu provozu v ustáleném stavu v jakémkoli pracovním bodě provozního diagramu P-Q. Výrobní modul je schopen zůstat připojen k soustavě a pracovat bez snížení výkonu (splnění požadavku na přípustné snížení činného výkonu), pokud napětí a frekvence zůstanou v mezích stanovených podle nařízení RfG. Výrobní modul je schopen zůstat připojen k soustavě během jednofázových nebo třífázových automatických opětných zapnutí na vedeních zasmyčkových soustav.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA SCHOPNOST STARTU ZE TMY

(dle čl. 15 odst. 5 a) RfG a čl. 9.2.2.8 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul se schopností startu ze tmy je schopen zahájit provoz po odstávce bez jakékoli vnější dodávky elektrické energie ve lhůtě stanovené PDS. Schopnost startu ze tmy bude požadována výběrově po vzájemném odsouhlasení vlastníka výrobního modulu a PDS.

Schopnost startu ze tmy je požadována*: ANO NE

*) Pokud je schopnost startu ze tmy požadována, vyplňte prokázání souladu s RfG.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA RYCHLÉ OPĚTOVNÉ PŘÍFÁZOVÁNÍ

(dle čl. 15 odst. 5 c) RfG a čl. 9.2.2.10 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul je schopen rychlého opětovného přifázování v souladu se strategií chránění, která byla dohodnuta mezi PDS a vlastníkem výrobního modulu. Výrobní modul s minimální dobou opětovného přifázování delší než 15 minut po odpojení od veškerých vnějších dodávek výkonu je navržen tak, aby se z každého pracovního bodu ve svém provozním diagramu P-Q vypnul do provozu na vlastní spotřebu. Identifikace provozu na vlastní spotřebu v tomto případě nesmí být založena pouze na stavových signálech spínacích zařízení PDS.

Po vypnutí do provozu na vlastní spotřebu je výrobní modul schopen pokračovat v provozu bez ohledu na jakékoli pomocné připojení k vnější soustavě. Minimální provozní dobu stanoví PDS s ohledem na specifické vlastnosti primárního zdroje energie. Výrobní modul je schopen pracovat po dobu alespoň 2 hodin na vlastní spotřebě, než dojde k trvalému odstavení výrobního modulu z provozu. Tato schopnost bude výběrově požadována po vzájemném odsouhlasení vlastníka výrobního modulu a PDS.

Provoz výrobního modulu na vlastní spotřebě po dobu minimálně 2 hod. je požadován*: ANO NE

*) Pokud je schopnost výrobního modulu pracovat min. 2 hod. na vlastní spotřebě požadována PDS, je součástí ověření souladu s RfG.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA DETEKCI ZTRÁTY ÚHLOVÉ STABILITY

(dle čl. 15 odst. 6 a) RfG a čl. 9.2.2.11 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul je schopen automaticky se odpojit od soustavy v případě ztráty úhlové stability nebo ztráty regulace, aby pomohl k zachování bezpečnosti provozu soustavy nebo zabránil svému poškození.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA PŘÍSTROJOVÉ VYBAVENÍ

(dle čl. 15 odst. 6 b) a čl. 5.1 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul je vybaven zařízením pro zaznamenávání poruch a sledování dynamického chování soustavy. Toto zařízení musí zaznamenávat následující parametry: napětí, činný výkon, jalový výkon a frekvenci. Měřené, signalizované a žádané hodnoty jsou v souladu s čl. 5.1 Přílohy č. 4 PPDS.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA SIMULAČNÍ MODELY

(dle čl. 15 odst. 6 c) RfG a čl. 4 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobce musí být schopen, na žádost PDS, poskytnout simulační modely, které adekvátně odrážejí chování výrobního modulu při simulacích v ustáleném stavu i během přechodných jevů (složka 50 Hz) nebo při simulacích elektromagnetických přechodových dějů. Předání modelů bude požadováno ve formě strukturálních a blokových diagramů, jejich vstupních dat a výstupů dokládajících chování výrobního modulu typu B2 podle čl. 9 Přílohy č. 4 PPDS.

Simulační modely jsou požadovány* : ANO NE

*) Pokud jsou simulační modely požadovány, bude jejich soulad s č. 15 odst. 6 c) RfG.

SIMULAČNÍMI MODELY

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA RYCHLOSTI ZMĚNY ČINNÉHO VÝKONU

(dle čl. 15 odst. 6 e) RfG a čl. 9.3.6 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul je schopen zvyšovat výkon gradientem alespoň 2 % P_n za minutu, ale ne rychleji než 40 % P_n za minutu. Výrobní modul je schopen snižovat výkon gradientem alespoň -2 % P_n za minutu, ale ne rychleji než 40 % P_n za minutu. Při omezení činného výkonu vzrůstem frekvence může být činný výkon opět zvyšován teprve po návratu frekvence na hodnotu $f \leq 50,1$ Hz. Rozsah necitlivosti musí být do 10 mHz.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA OBNOVU ČINNÉHO VÝKONU PO PORUŠE

(dle čl. 17 odst. 3 RfG a čl. 9.2.2.4 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul je schopen obnovit činný výkon po poruše v soustavě (přechodný jev), která nevedla k odpojení, a to do 3 sekund od vzniku poruchy na původní hodnotu před poruchou s dovolenou odchylkou ± 5 %.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA SCHOPNOST DODÁVAT JALOVÝ VÝKON

(dle čl. 18 odst. 2 a) RfG a čl. 9.2.1.2 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul je schopen dodávky jalového výkonu dle požadavku stanoveném PDS v technických podmínkách připojení v souladu s Přílohou č. 4 PPDS.

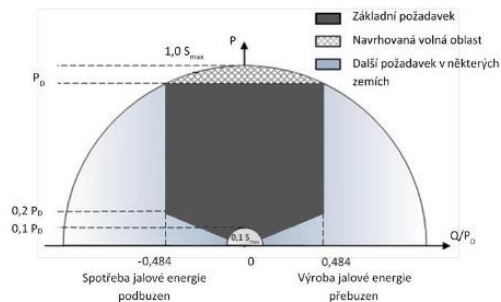


Schéma č. 4

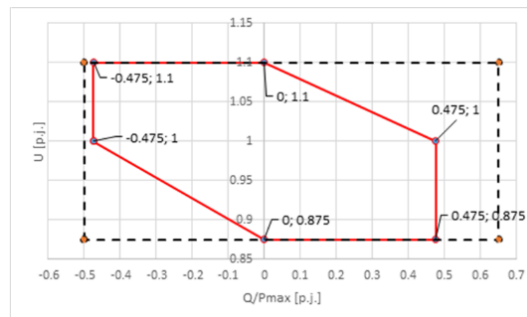


Schéma č. 5

Musí být prokázáno, že výrobní modul je schopen podle čl. 18 odst. 2 RfG dodávat/odebírat jalový výkon.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA REGULACI NAPĚTÍ, JALOVÉHO VÝKONU NEBO ÚČINÍKU

(dle čl. 18 odst. 2 b) RfG a čl. 9.2.1.2 a čl. 9.4 Přílohy č. 4 PPDS)

Výrobní modul je schopen regulace napětí, jalového výkonu nebo účinníku.

Volbu způsobu regulace napětí, jalového výkonu nebo účinníku včetně rozsahu určuje PDS v technických podmínkách připojení v souladu s Přílohou č. 4 PPDS.

ZKOUŠKOU

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

B. SIMULACE

POŽADAVEK NA ODEZVU V OMEZENÉM FREKVENČNĚ ZÁVISLÉM REŽIMU PŘI NADFREKVENCÍ (LFSM-O)

(dle čl. 51 odst. 2 RfG a čl. 9.3.1 Přílohy č. 4 PPDS)

Pomocí simulace je prokázána schopnost výrobního modulu měnit činný výkon při nadfrekvenci v souladu s čl. 13 odst. 2 RfG. Simulace se provede pomocí skokových a lineárních změn frekvence při nadfrekvenci až do dosažení minimální regulační úrovně, a to se zohledněním nastavení statiky a pásma necitlivosti.

SIMULACÍ

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA SCHOPNOST PŘEKLENOUT PORUCHU (FRT)

(dle čl. 51 odst. 3 RfG a čl. 9.2.2.1 Přílohy č. 4 PPDS)

Simulací je prokázána schopnost výrobního modulu překlenout poruchy za podmínek stanovených v čl. 14 odst. 3 a) RfG.

SIMULACÍ

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

POŽADAVEK NA OBNOVU ČINNÉHO VÝKONU PO PORUŠĚ

(dle čl. 51 odst. 4 RfG a čl. 9.2.2.4 Přílohy č. 4 PPDS)

Simulací je prokázána schopnost výrobního modulu obnovit činný výkon po poruše za podmínek stanovených v čl. 17 odst. 3 RfG a požadavku na obnovu činného výkonu po poruše v části A zkoušky tohoto dokumentu.

SIMULACÍ

Datum: Identifikační údaje / podpis / razítko:

PROTOKOLEM/CERTIFIKÁTEM (podléhá akceptaci PDS)

Vydaným: Datum vydání:

VÝJIMKOU

Udělenou: Datum udělení:

UPOZORNĚNÍ ŽADATELE

Protokoly od výrobce výrobních modulů dokazující splnění všech požadavků uvedených výše jsou uloženy u žadatele. PDS si vyhrazuje právo, že v případě potřeby žadatel tyto protokoly předloží ke kontrole.

Osobní údaje subjektu údajů jsou zpracovávány v souladu s příslušnými aktuálně platnými a účinnými právními předpisy České republiky a Evropské unie. Bližší informace týkající se zpracování osobních údajů a právních předpisů, na jejichž základě je zpracování prováděno, jsou dostupné na stránkách www.cezdistribuce.cz/gdpr nebo je PDS subjektu údajů na požádání poskytne.

PROHLÁŠENÍ DODAVATELE VÝROBNY A ŽADATELE

Dodavatel výroby potvrzuje, že výše (popř. v samostatné příloze) specifikovaný/é výrobní moduly splňují požadavky Přílohy č. 4 PPDS jednotlivě zde uvedené. Dodavatel výroby dále potvrzuje, že charakteristiky výše uvedené výroby jsou odzkoušeny a nastaveny dle všech požadavků popsaných v tomto dokumentu, a že nastavení je chráněno heslem servisního technika. Dodavatel výroby a žadatel se zavazují, že bez souhlasu PDS nebude toto nastavení měnit.

Žadatel prohlašuje, že všechny údaje jím uvedené jakož i prohlášení jím učiněná v tomto dokumentu, jsou správná, úplná a pravdivá, a že si je vědom všech důsledků vč. povinnosti uhradit PDS způsobenou škodu, pokud by kterýkoli z jím uvedených údajů či kterékoli z jím učiněných prohlášení bylo nesprávné, neúplné nebo nepravdivé.

ZA DODAVATELE VÝROBNY

V DNE

JMÉNO, PŘÍJMENÍ, FUNKCE

PODPIS (RAZÍTKO)

ZA ŽADATELE

V DNE

JMÉNO, PŘÍJMENÍ, FUNKCE

PODPIS (RAZÍTKO)
