

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Vysoké učení technické v Brně
Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií
Ústav elektroenergetiky (ÚEEN)
Technická 3082/12, 616 00 Brno
IČ: 00216 305
DIČ: CZ-00216305
tel.: +420 54114 6220, e-mail: fekt-ueen@vut.cz

Prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek splňuje požadavky technických předpisů, že výrobek je za podmínek námi určeného použití bezpečný, a že jsme přijali veškerá opatření, kterými zabezpečujeme shodu všech výrobků níže uvedeného typu, uváděných na trh, s technickou dokumentací a s požadavky příslušného nařízení vlády.

Výrobek: Rozváděč VSIM

Typové označení: VSIM

Typové číslo: 183202021R05

Funkce výrobku: Řešení a vybavení otevřeného pojízdného stojanu je navrženo pro mechanickou instalaci střídačů ve svislé pracovní poloze. Stojanový pojízdný rozváděč VSIM je se svojí standardní výbavou určen pro provoz ve vnitřním prostředí, v podmínkách odpovídajících kancelářskému či laboratornímu prostředí. Samostatný stojan neobsahuje žádné elektrické instalace. Stojan je určen pro instalaci komerčních FV střídačů a bateriových měničů na nízké napětí do 1000 Vac a 1000 Vdc.

Způsob posouzení shody: dle zákona č. 91/2016 Sb.

Výše uvedený výrobek je ve shodě s normou: ČSN EN ISO/IEC 17050-1

Místo vydání: Brno

Datum vydání: 25. 10. 2021


Jméno: prof. RNDr. Vladimír Aubrecht, CSc.

Funkce: děkan FEKT, VUT v Brně

Podpis:



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Vysoké učení technické v Brně
Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií
Ústav elektroenergetiky (ÚEEN)
Technická 3082/12, 616 00 Brno
IČ: 00216 305
DIČ: CZ-00216305
tel.: +420 54114 6220, e-mail: fekt-ueen@vut.cz

Prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek splňuje požadavky technických předpisů, že výrobek je za podmínek námi určeného použití bezpečný, a že jsme přijali veškerá opatření, kterými zabezpečujeme shodu všech výrobků níže uvedeného typu, uváděných na trh, s technickou dokumentací a s požadavky příslušného nařízení vlády.

Výrobek: Rozváděč NSIM

Typové označení: NSIM

Typové číslo: 183202021R04

Funkce výrobku: Řešení a vybavení otevřeného pojízdného stojanu je navrženo a určeno pro instalaci variabilních 19" přístrojových boxů se specifickou výbavou pro fyzickou realizaci umělé AC sítě. Řešení instalace a připojení těchto přístrojových boxů do zkušebního obvodu je provedeno tak, aby byl zaručen jejich bezpečný a spolehlivý provoz v souladu s jejich vlastnostmi a parametry. Stojanový pojízdný rozváděč NSIM je se svojí standardní výbavou určen pro provoz ve vnitřním prostředí, v podmínkách odpovídajících kancelářskému či laboratornímu prostředí. Instalační prvky rozváděče a typově variantní uzavřené přístrojové 19" boxy jsou v provedení pro nízké napětí do 1000 V, s určeným napětím a proudovou zatížitelností specificky pro každou část zařízení/vybavení podle svého určení.

Způsob posouzení shody: dle zákona č. 91/2016 Sb.

Výše uvedený výrobek je ve shodě s normou: ČSN EN ISO/IEC 17050-1

Doplňující informace: Protokol o zkoušce bezpečnosti č. 008/10/2021-VUT/18320/SAFE ze dne 25. 10. 2021 od VUT v Brně, FEKT, Ústav elektroenergetiky, Technická 3082/12, 616 00 Brno.

Místo vydání: Brno

Jméno: prof. RNDr. Vladimír Aubrecht, CSc.

Datum vydání: 25. 10. 2021

Funkce: děkan FEKT, VUT v Brně

Podpis:



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Vysoké učení technické v Brně
Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií
Ústav elektroenergetiky (ÚEEN)
Technická 3082/12, 616 00 Brno
IČ: 00216 305
DIČ: CZ-00216305
tel.: +420 54114 6220, e-mail: fekt-ueen@vut.cz

Prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek splňuje požadavky technických předpisů, že výrobek je za podmínek námi určeného použití bezpečný, a že jsme přijali veškerá opatření, kterými zabezpečujeme shodu všech výrobků níže uvedeného typu, uváděných na trh, s technickou dokumentací a s požadavky příslušného nařízení vlády.

Výrobek: Rozváděč GSIM

Typové označení: GSIM (1 x Chroma 61815)

Typové číslo: 183202021R02

Funkce výrobku: Výrobek je určen pro instalaci a provozování simulátoru 3f AC sítě: Chroma 61815 a referenční impedance 3f/16 A: ZES Zimmer NI2415-3. Řešení instalace těchto zařízení je provedeno tak, aby byl zaručen jejich bezpečný a spolehlivý provoz v souladu s jejich vlastnostmi a parametry. Stojanový pojízdný rozváděč GSIM je určen pro provoz ve vnitřním prostředí, v podmínkách odpovídajících kancelářskému či laboratornímu prostředí. Vnitřní instalace rozváděče jsou v provedení pro nízké napětí do 1000 V, s určeným napětím a proudovou zatížitelností specificky pro každý typ a část obvodu podle svého určení.

Způsob posouzení shody: dle zákona č. 91/2016 Sb.

Výše uvedený výrobek je ve shodě s:

- **normami el. bezpečnosti:** ČSN EN 61010-1 ed. 2 a **EMC:** ČSN EN 61326-1 ed. 2
- **a nařízením vlády o el. bezpečnost:** č. 118/2016 Sb. a **EMC:** č. 117/2016 Sb.

Doplňující informace: Protokol o zkoušce bezpečnosti č. 004/10/2021-VUT/18320/SAFE ze dne 25. 10. 2021 a protokol o zkoušce EMC č. 004/10/2021-VUT/18320/EMC ze dne 25. 10. 2021 od VUT v Brně, FEKT, Ústav elektroenergetiky, Technická 3082/12, 616 00 Brno.

Místo vydání: Brno

Jméno: prof. RNDr. Vladimír Aubrecht, CSc.

Datum vydání: 25. 10. 2021

Funkce: děkan FEKT, VUT v Brně

Podpis:



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Vysoké učení technické v Brně
Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií
Ústav elektroenergetiky (ÚEEN)
Technická 3082/12, 616 00 Brno
IČ: 00216 305
DIČ: CZ-00216305
tel.: +420 54114 6220, e-mail: fekt-ueen@vut.cz

Prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek splňuje požadavky technických předpisů, že výrobek je za podmínek námi určeného použití bezpečný, a že jsme přijali veškerá opatření, kterými zabezpečujeme shodu všech výrobků níže uvedeného typu, uváděných na trh, s technickou dokumentací a s požadavky příslušného nařízení vlády.

Výrobek: Rozváděč FSIM

Typové označení: FSIM (3 x EA-PSB 91000-40)

Typové číslo: 183202021R01

Funkce výrobku: Výrobek je určen pro instalaci a provozování třech regenerativních DC zdrojů: EA-PSB-91000-40. Řešení instalace těchto zařízení je provedeno tak, aby byl zaručen jejich bezpečný a spolehlivý provoz v souladu s jejich vlastnostmi a parametry. Stojanový pojízdný rozváděč FSIM je určen pro provoz ve vnitřním prostředí, v podmínkách odpovídajících kancelářskému či laboratornímu prostředí. Vnitřní instalace rozváděče jsou v provedení pro nízké napětí do 1000 V, s určeným napětím a proudovou zatížitelností specificky pro každý typ a část obvodu podle svého určení.

Způsob posouzení shody: dle zákona č. 91/2016 Sb.

Výše uvedený výrobek je ve shodě s:

- **normami el. bezpečnosti:** ČSN EN 61010-1 ed. 2 a **EMC:** ČSN EN 61326-1 ed. 2
- **a nařízením vlády o el. bezpečnost:** č. 118/2016 Sb. a **EMC:** č. 117/2016 Sb.

Doplňující informace: Protokol o zkoušce bezpečnosti č. 002/10/2021-VUT/18320/SAFE ze dne 25. 10. 2021 a protokol o zkoušce EMC č. 002/10/2021-VUT/18320/EMC ze dne 25. 10. 2021 od VUT v Brně, FEKT, Ústav elektroenergetiky, Technická 3082/12, 616 00 Brno.

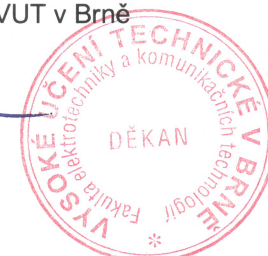

Místo vydání: Brno

Jméno: prof. RNDr. Vladimír Aubrecht, CSc.

Datum vydání: 25. 10. 2021

Funkce: děkan FEKT, VUT v Brně

Podpis:



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Vysoké učení technické v Brně
Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií
Ústav elektroenergetiky (ÚEEN)
Technická 3082/12, 616 00 Brno
IČ: 00216 305
DIČ: CZ-00216305
tel.: +420 54114 6220, e-mail: fekt-ueen@vut.cz

Prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek splňuje požadavky technických předpisů, že výrobek je za podmínek námi určeného použití bezpečný, a že jsme přijali veškerá opatření, kterými zabezpečujeme shodu všech výrobků níže uvedeného typu, uváděných na trh, s technickou dokumentací a s požadavky příslušného nařízení vlády.

Výrobek: Rozváděč LSIM

Typové označení: LSIM (3 x CHROMA 63804)

Typové číslo: 183202021R03

Funkce výrobku: Výrobek je určen pro instalaci a provozování třech simulátorů zátěže: Chroma 63804. Řešení instalace těchto zařízení je provedeno tak, aby byl zaručen jejich bezpečný a spolehlivý provoz v souladu s jejich vlastnostmi a parametry. Stojanový pojízdný rozváděč LSIM je určen pro provoz ve vnitřním prostředí, v podmínkách odpovídajících kancelářskému či laboratornímu prostředí. Vnitřní instalace rozváděče jsou v provedení pro nízké napětí do 1000 V, s určeným napětím a proudovou zatížitelností specificky pro každý typ a část obvodu podle svého určení.

Způsob posouzení shody: dle zákona č. 91/2016 Sb.

Výše uvedený výrobek je ve shodě s:

- **normami el. bezpečnosti:** ČSN EN 61010-1 ed. 2 a **EMC:** ČSN EN 61326-1 ed. 2
- **a nařízením vlády o el. bezpečnost:** č. 118/2016 Sb. a **EMC:** č. 117/2016 Sb.

Doplňující informace: Protokol o zkoušce bezpečnosti č. 006/10/2021-VUT/18320/SAFE ze dne 25. 10. 2021 a protokol o zkoušce EMC č. 006/10/2021-VUT/18320/EMC ze dne 25. 10. 2021 od VUT v Brně, FEKT, Ústav elektroenergetiky, Technická 3082/12, 616 00 Brno.

Místo vydání: Brno

Jméno: prof. RNDr. Vladimír Aubrecht, CSc.

Datum vydání: 25. 10. 2021

Funkce: děkan FEKT, VUT v Brně

Podpis:





FAKULTA ELEKTROTECHNIKY
A KOMUNIKAČNÍCH **ústav**
TECHNOLOGIÍ **elektroenergetiky**

PROHLÁŠENÍ KE SMĚRNICI 2015/863/EU RoHS

a podle nařízení vlády č. 391/2016 Sb.

Vysoké učení technické v Brně
Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií
Ústav elektroenergetiky (ÚEEN)
Technická 3082/12, 616 00 Brno
IČ: 00216 305
DIČ: CZ-00216305
tel.: +420 54114 6220, e-mail: fekt-ueen@vut.cz

Prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek splňuje požadavky směrnice evropského parlamentu a rady č. 2015/863/EU o zákazu používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních nízkého napětí (RoHS).

Výrobek: Rozváděč GSIM
Typové označení: GSIM (1 x Chroma 61815)
Typové číslo: 183202021R02

Pozn.: Výrobek je sestaven z dílčích komponent, jejichž výrobci/dodavatelé dokládají splnění RoHS certifikáty nebo obchodními podmínkami. Jejich samostatná prohlášení jsou uvedena v příloze tohoto prohlášení.

Místo vydání: Brno

Datum vydání: 25. 10. 2021

Jméno: prof. RNDr. Vladimír Aubrecht, CSc.

Funkce: děkan FEKT, VUT v Brně

Podpis:



PROHLÁŠENÍ KE SMĚRNICI 2015/863/EU RoHS

a podle nařízení vlády č. 391/2016 Sb.

Vysoké učení technické v Brně
Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií
Ústav elektroenergetiky (ÚEEN)
Technická 3082/12, 616 00 Brno
IČ: 00216 305
DIČ: CZ-00216305
tel.: +420 54114 6220, e-mail: fekt-ueen@vut.cz

Prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek splňuje požadavky směrnice evropského parlamentu a rady č. 2015/863/EU o zákazu používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních nízkého napětí (RoHS).

Výrobek: Rozváděč FSIM
Typové označení: FSIM (3 x EA-PSB 91000-40)
Typové číslo: 183202021R01

Pozn.: Výrobek je sestaven z dílčích komponent, jejichž výrobci/dodavatelé dokládají splnění RoHS certifikáty nebo obchodními podmínkami. Jejich samostatná prohlášení jsou uvedena v příloze tohoto prohlášení.

Místo vydání: Brno

Datum vydání: 25. 10. 2021

Jméno: prof. RNDr. Vladimír Aubrecht, CSc.

Funkce: děkan FEKT, VUT v Brně

Podpis:



PROHLÁŠENÍ KE SMĚRNICI 2015/863/EU RoHS

a podle nařízení vlády č. 391/2016 Sb.

Vysoké učení technické v Brně
Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií
Ústav elektroenergetiky (ÚEEN)
Technická 3082/12, 616 00 Brno
IČ: 00216 305
DIČ: CZ-00216305
tel.: +420 54114 6220, e-mail: fekt-ueen@vut.cz

Prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek splňuje požadavky směrnice evropského parlamentu a rady č. 2015/863/EU o zákazu používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních nízkého napětí (RoHS).

Výrobek: Rozváděč LSIM
Typové označení: LSIM (3 x CHROMA 63804)
Typové číslo: 183202021R03

Pozn.: Výrobek je sestaven z dílčích komponent, jejichž výrobci/dodavatelé dokládají splnění RoHS certifikáty nebo obchodními podmínkami. Jejich samostatná prohlášení jsou uvedena v příloze tohoto prohlášení.

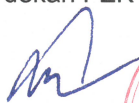
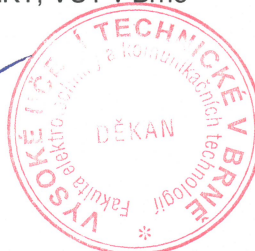
Místo vydání: Brno

Datum vydání: 25. 10. 2021

Jméno: prof. RNDr. Vladimír Aubrecht, CSc.

Funkce: děkan FEKT, VUT v Brně

Podpis:

PROHLÁŠENÍ KE SMĚRNICI 2015/863/EU RoHS

a podle nařízení vlády č. 391/2016 Sb.

Vysoké učení technické v Brně
Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií
Ústav elektroenergetiky (ÚEEN)
Technická 3082/12, 616 00 Brno
IČ: 00216 305
DIČ: CZ-00216305
tel.: +420 54114 6220, e-mail: fekt-ueen@vut.cz

Prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek splňuje požadavky směrnice evropského parlamentu a rady č. 2015/863/EU o zákazu používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních nízkého napětí (RoHS).

Výrobek: Rozváděč NSIM
Typové označení: NSIM
Typové číslo: 183202021R04

Pozn.: Výrobek je sestaven z dílčích komponent, jejichž výrobci/dodavatelé dokládají splnění RoHS certifikáty nebo obchodními podmínkami. Jejich samostatná prohlášení jsou uvedena v příloze tohoto prohlášení.

Místo vydání: Brno

Datum vydání: 25. 10. 2021

Jméno: prof. RNDr. Vladimír Aubrecht, CSc.

Funkce: děkan FEKT, VUT v Brně

Podpis:

