

Podle §14 zákona č. 90/2016 Sb., o posuzování shody stanovených výrobků při jejich dodávání na trh ve znění pozdějších předpisů a podle požadavků směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/35/EU (předpis č. 118/2016 Sb.), o posuzování shody elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí při jejich dodávání na trh a podle požadavků směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/30/EU (předpis č. 117/2016 Sb.), o posuzování shody výrobků z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility při jejich dodávání na trh.

Níže popsany předmět prohlášení je ve shodě s předpisem č. 22/1997 Sb. a předpisem č. 481/2012 Sb. a se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2011/65/EU ve znění pozdějších předpisů ((EU) 2015/863, (EU) 2017/2102), o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (RoHS).

a) Identifikační údaje o výrobcí, který vydává prohlášení

Dinel, s.r.o.
U Tescomy 249
760 01 Zlín

IČ: 63476886
DIČ: CZ63476886
web: www.dinel.cz

tel.: +420 577 002 001
e-mail: dinel@dinel.cz

b) Identifikační údaje o výrobku

Univerzální stabilizované napájecí zdroje

PSU-2400 a DSU-2420

c) Popis a určení výrobku

Univerzální stabilizované napájecí zdroje PSU-2400 a DSU-2420 slouží k napájení různých snímačů neelektrických veličin.

d) Údaj o použitém způsobu posouzení shody

§12 odst. 1 zákona č. 90/2016 Sb. ve znění pozdějších předpisů – posuzování shody se provádí podle modulů posuzování shody.

Seznam modulů posuzování shody stanoví příloha č. 1 k tomuto zákonu.

e) Seznam technických předpisů a harmonizovaných českých technických norem použitých při posouzení shody

Elektrická bezpečnost:	ČSN EN 61010-1 +A2
Elektromagnetická kompatibilita:	ČSN EN 55022 1996
	ČSN EN 50081-1 1994
	ČSN EN 50082-1 1999
	ČSN EN 61326-1 1998
	ČSN EN 61000-4-2 1997
	ČSN EN 61000-4-3 1997
	ČSN EN 61000-4-4 1997
	ČSN EN 61000-4-5 1997
	ČSN EN 61000-4-6 1997
	ČSN EN 61000-4-8 1996
	ČSN EN 61000-4-11 1996 kritérium B

f) Údaje o akreditované osobě

Elektromagnetická kompatibilita a elektrická bezpečnost:

ověřena akreditovanou zkušební laboratoří č. 1032, Mesit QM, spol. s.r.o., Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště, Česká republika, IČ: 47910381. Vystaven zkušební protokol o elektromagnetické slučitelnosti č. 3618/0 ze dne 15.5. 2000 a elektrické bezpečnosti č. 3310/0 ze dne 21. 4. 2000.

g) Zajištění jakosti výroby

Systém řízení jakosti výrobce byl shledán shodným s požadavky normy ČSN EN ISO 9001:2016. Společnost je držitelem certifikátu systému řízení jakosti č. CQS 2191/2024 ze dne 13. 10. 2024 a platností do 12. 10. 2027, vydaném certifikační společností CQS. Certifikát je platný pro vývoj, výrobu a prodej elektronických komponentů a systémů pro měření, regulaci a průmyslovou automatizaci.

h) Potvrzení výrobce

Výrobce, identifikovaný pod písmenem a) tohoto prohlášení, potvrzuje, že vlastnosti výrobku, identifikovaného pod písmenem b) a c) tohoto prohlášení, splňují požadavky na výrobky, konkretizované českými technickými normami identifikovanými pod písmenem e) tohoto prohlášení.

Výrobek je za podmínek výrobcem určeného použití bezpečný. Výrobce potvrzuje, že přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků jím uváděných na trh s technickou dokumentací a základními požadavky. Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Ve Zlíně dne: 1. 3. 2025

Ing. Dalibor Šterka, Ph.D.
jedenatel společnosti