

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 2014/30/EU (předpis 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

Kalorimetrický snímač průtoku TFS-35N

c) Popis a určení výrobku

Kalorimetrický snímač průtoku TFS-35N je kompaktní měřicí zařízení určené pro průmyslové použití k limitnímu snímání rychlosti proudění kapalných médií a hlídání jejich teplot při instalaci v potrubí. Vhodné pro hlídání plnicích, chladicích či mazacích médií a jejich teplot.

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

Elektromagnetická kompatibilita:
ČSN EN 61326-1 ed.2:2013
ČSN EN 55011 ed.3:2010
ČSN EN 61000-4-2 ed.2:2009 kritérium A
ČSN EN 61000-4-3 ed.3:2006 + A:2008 + A2:2011 kritérium A
ČSN EN 61000-4-4 ed.3:2013 kritérium A
ČSN EN 61000-4-5 ed.3:2015 kritérium B
ČSN EN 61000-4-6 ed.4:2014 kritérium A
ČSN EN 61000-4-8 ed.2:2010 kritérium A

f) Údaje o akreditované osobě

Elektromagnetická kompatibilita:
ověřena akreditovanou zkušební laboratoří č. 1004.3, Institut pro testování a certifikaci, a.s., Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště, Česká republika, IČ: 47910381.
Vystaven zkušební protokol o elektromagnetické slučitelnosti číslo: 414103420AE1 ze dne 19. 4. 2017.

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 Štverka, Ph.D.
jednatel společnosti