



NÁRODNÍ AKREDITAČNÍ ORGÁN
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. 139/2020

EUROSIGNAL, a.s.
se sídlem Pelclova 2500/5, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava, IČ 27423867

pro certifikační orgán č. 3222
Certifikační orgán pro certifikaci shody produktů EUROSIGNAL

Rozsah udělené akreditace:

Posuzování shody a certifikace produktů v oboru železniční a silniční dopravy a v oboru bezpečných aplikací v průmyslu vymezené přílohou tohoto osvědčení.

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

ČSN EN ISO/IEC 17065:2013

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.: 665/2018 ze dne 12. 12. 2018, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **14. 4. 2021**

V Praze dne 6. 3. 2020



Ing. Jiří Růžička, MBA, Ph.D.
ředitel
Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17065:2013

EUROSIGNAL, a.s.
Certifikační orgán pro certifikaci shody produktů EUROSIGNAL
Devonská 1242/8, 152 00 Praha 5

Hmotné produkty

Pořadové číslo ¹⁾	Název produktu/skupiny produktů	Certifikační schéma ²⁾	Specifikace norem (normativních dokumentů)
1*.	Produkty v oboru železniční dopravy a v oboru bezpečných aplikací v průmyslu a v silniční dopravě: <ul style="list-style-type: none">● Reléové aplikace a rozhraní k ostatním typům zabezpečovacích zařízení a systémů s jednoznačně definovanými reléovými nebo napěťovými rozhraními k navazujícím systémům● Aplikace, které využívají mikroprocesory (od jednoduchých vestavěných aplikací až po ucelené rozsáhlé systémy, jako například reléové stavědlo, elektronické přejezdové zabezpečovací zařízení), řadič pro řízení silniční dopravy, řídicí systém nebezpečných průmyslových provozů, apod.● Bezpečné obvody a zapojení s elektronickými diskrétními prvky včetně hradlových polí● Ovládací a dohlížecí obvody s vnitřní nebo s redundantním HW nebo SW bezpečností● Napájení všech generací pro zabezpečovací zařízení a pro bezpečné průmyslové aplikace● Ostatní zařízení dopravní cesty a bezpečné průmyslové aplikace z hlediska vlivu na zabezpečovací zařízení případně na průmyslové bezpečné zařízení	Schémata č. 5, 1a podle ČSN EN ISO/IEC 17067:2014	ČSN EN 50126-1:2012 EN 50126-1:1999 ČSN EN 50126-1 ed. 2:2019 EN 50126-1 :2017 ČSN EN 50126-2:2019 EN 50126-2:2017 ČSN EN 50128 ed.2:2012 EN 50128 :2011 ČSN EN 50129:2012 EN 50129:2003 ČSN EN 50129 ed. 2:2019 EN 50129 :2018 ČSN EN 50159:2011 EN 50159:2010 ČSN EN 61508-1 ed.2:2011 EN 61508-1:2010 ČSN EN 61508-2 ed.2:2011 EN 61508-2:2010 ČSN EN 61508-3 ed.2:2011 EN 61508-3:2010 ČSN EN 61508-5 ed.2:2011 EN 61508-5:2010 ČSN 34 2650 ed. 2: 2010 Směrnice SŽDC č. 34, příloha č. 2 a 3, v platném znění Vyhláška MD č. 177/1995 Sb. ve znění vyhlášky č. 577/2004 Sb. § 23, § 24, § 42 až § 44, § 60, § 61

¹⁾ hvězdička u pořadového čísla označuje, že certifikační orgán může v rámci rozsahu akreditace průběžně zařazovat nové/aktuální/revizované normativní dokumenty. Aktuální seznam normativních dokumentů v rámci flexibilního rozsahu akreditace je k dispozici v certifikačním orgánu u vedoucího certifikačního orgánu.

²⁾ Certifikační schémata jsou dále upřesněna ve směrnici č. 14, příloze č. 9, která je dostupná u manažera certifikačního orgánu.

Vysvětlivky a zkratky

SŽDC	Správa železniční dopravní cesty
MD	Ministerstvo dopravy ČR
Směrnice č. 14	Směrnice posuzování shody a certifikace produktů v oboru železniční dopravy – (interní dokument EUROSIGNAL, a.s.)

