

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 398/2021 ze dne: 22. 7. 2021**

**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 <sup>1)</sup>	Název produktu/skupiny produktů	Certifikační schéma	Specifikace norem (normativních dokumentů)
1.*	<p><b>Produkty v oboru železniční dopravy a v oboru bezpečných aplikací v průmyslu a v silniční dopravě:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reléové aplikace a rozhraní k ostatním typům zabezpečovacích zařízení a systémů s jednoznačně definovanými reléovými nebo napěťovými rozhraními k navazujícím systémům.</li> <li>- 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.</li> <li>- Bezpečné obvody a zapojení s elektronickými diskrétními prvky včetně hradlových polí.</li> <li>- Ovládací a dohlížecí obvody s vnitřní nebo s redundantním HW nebo SW bezpečností.</li> <li>- Napájení všech generací pro zabezpečovací zařízení a pro bezpečné průmyslové aplikace.</li> <li>- Ostatní zařízení dopravní cesty a bezpečné průmyslové aplikace z hlediska vlivu na zabezpečovací zařízení případně na průmyslové bezpečné zařízení.</li> </ul>	<p>Certifikační schéma č. 1, verze 2.0 (vychází z ISO/IEC 17067, schéma 1a, založeno na posouzení dokumentace)</p> <p>Certifikační schéma č. 2, verze 2.0 (vychází z ISO/IEC 17067, schéma 5, založeno na posouzení dokumentace a auditu)</p>	<p>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. 2:2021 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 2600 ed.2:2009 ČSN 34 2650 ed. 2: 2010 ČSN EN 50238-1:2003 ČSN EN 50238-1, ed.2:2020 ČSN CLC/TS 50238-3:2014 ČSN EN 50121-4 ed. 4:2017 ČSN EN 50125-3:2003 Vyhláška MD č. 177/1995 Sb. ve znění vyhlášky č. 577/2004 Sb. §23, §24, §42 až §44, §60, §61</p>

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

Vysvětlivky

MD	Ministerstvo dopravy ČR
CLC	Evropský výbor pro normalizaci v elektrotechnice (CENELEC)
TS	Technická specifikace