


<i>Informace o schváleném výrobku</i>		Ev. číslo TPV: 8/2016 - Z
<u>Lokální diagnostický systém LDS-3</u>		 Správa železniční dopravní cesty
Schváleno Správou železniční dopravní cesty, státní organizace, odborem automatizace a elektrotechniky č. j. 13574/2016-SŽDC-O14 ze dne 29. 03. 2016		
Sjednaná dokumentace:	Technické podmínky TP AŽD 558 3. vydání, změna č. 2 Technický popis T 80 543, revize 4 Návod pro obsluhu a údržbu O 80 543, revize 2 – pro SW řady 3.0.x Návod pro obsluhu a údržbu O 80 543-1, revize 2 – pro SW řady 3.1.x Pokyny pro projektování a montáž P 80 543, revize 4 Předpis pro vyzkoušení, aktivaci a servis A 80 543, revize 4 Předpis pro vyzkoušení a aktivaci A 80 543-1, revize 1 – rozšíření pro SW řady 3.1.x	
Odkazy: ZL 03/2010-SZ, ZL 12/2013-SZ, 42/2014-Z		
Výrobce:	Dodavatel:	
AŽD Praha, s. r. o. Žirovnická 2/3146 106 17 PRAHA 10	AŽD Praha, s. r. o. Zásobovací a odbytový závod Železniční 1/84 772 10 OLOMOUC	
Zpracoval:	Jiří Kaláč	☎ 972 244 473

Schválením technických podmínek TP AŽD 558 3. vydání, změna č. 2 došlo k rozšíření schválených verzi HW o verze 3.1, 3.2 a 3.3.

Níže uvedené informace doplňují informace o schváleném výrobku zveřejněné pod evidenčním číslem TP 42/2014-Z.

1. Všeobecně, popis výrobku

1.3 Omezení použití:

- Verzi HW 3.2 (s vazbou na přejezdové zabezpečovací zařízení PZZ-J a počítače náprav FAdC) lze na železniční dopravní cestě nasazovat pouze na základě souhlasu s ověřovacím provozem vydaným SŽDC odborem automatizace a elektrotechniky.
- Verze HW 3.1 smí být použita na železniční dopravní cestě pouze při zástavbě DLS do skříně STP řady 300.
- Schválení neplatí pro aplikace využívající pro přenos diagnostických dat Komunikační systém zabezpečovacího zařízení KSZZ.

2. Hlavní technické a spolehlivostní parametry

2.1. Elektrické parametry

Napájení

Příkon DLS a komunikačních komponentů max. 140 W

U ostatních údajů platí text uvedený v informaci o schváleném výrobku zveřejněné pod evidenčním číslem TP 42/2014-Z.

3. Projektování

Platí text uvedený v informaci o schváleném výrobku zveřejněné pod evidenčním číslem TP 42/2014-Z.

4. Provoz a údržba

Platí text uvedený v informaci o schváleném výrobku zveřejněné pod evidenčním číslem TP 42/2014-Z.

5. Odběratelsko-dodavatelské vztahy

5.2 Objednávání

Objednávky školení a certifikace vyřizuje:

AŽD Praha, s. r. o.
Ředitelství společnosti – Personální úsek
Žirovnická 2/3146
106 17 PRAHA 10

U ostatních údajů platí text uvedený v informaci o schváleném výrobku zveřejněné pod evidenčním číslem TP 42/2014-Z.

* * * * *

Schválené verze HW a SW LDS-3**a) HW verze LDS-3**

Verze HW	Popis	Schváleno od	Omezení použití
LDS-3 HW 3.0	<u>Umožňuje diagnostikovat:</u> - staniční zabezpečovací zařízení SZZ-ETB, ESA - panel EIP - systém kolejových obvodů KOA1 - systém automatického bloku ABE-1 prostřednictvím jednotky ODD-2A (variantně ODD-2B) - přejezdová zabezpečovací zařízení AŽD 71, PZZ-RE, PZZ-AC, PZZ-EA - univerzální napájecí zdroje UNZ-1, UNZ-2, UNZ-3 - měniče DAK-2.x <u>Diagnostické prostředky:</u> - měřicí ústředna DISTA - jednotky systému DMS - blok (záznamové zařízení) BDA	15. 11. 2014	
LDS-3 HW 3.1	Verze HW 3.3 je funkčně shodná se schválenou verzí HW 3.0. Rozdíl spočívá v umístění serveru DLS ve skříni STP řady 300 a mezi diagnostické prostředky je přidána jednotka RJS-100.	31. 3. 2016	
LDS-3 HW 3.2	Verze HW 3.3 je funkčně shodná se schválenou verzí HW 3.0. Navíc se doplňuje mezi zařízení, která je možno diagnostikovat: - přejezdové zabezpečovací zařízení PZZ-J - počítač náprav FAdC.	*)	
LDS-3 HW 3.3	Verze HW 3.3 je funkčně shodná se schválenou verzí HW 3.0 a HW 3.1. Rozdíl spočívá pouze v použití nového HW serveru DLS v rámu 2U.	31. 3. 2016	

*) LDS-3 verze HW 3.2 lze na železniční dopravní cestě nasazovat pouze na základě souhlasu s ověřovacím provozem vydaným SŽDC odborem automatizace a elektrotechniky.

b) SW verze LDS-3

Platí text uvedený v informaci o schváleném výrobku zveřejněné pod evidenčním číslem TP 42/2014-Z.

* * * * *