

Na základě :

- žádosti (č.j. 2501/06-SM/32 ze dne 6.6.2006) o vydání rozšíření technického schválení pro kontrolní obvod KO 71993 Ds420 předložené společností Signal Mont, s.r.o.,
- dokumentace výrobce – Technické podmínky KON č.v. 71993 Ds400 + Dodatek č.1 – rozšíření pro variantu Ds420 (zasláno elektronicky 31.8.06), Technický popis T71993 Ds420, Schémata provedení KO Ds400 a KO Ds420, Schéma startovacího obvodu 71993 Ds408 (verze zasláná e-mailem 17.8.2006),
- zdůvodnění technického řešení včetně popisu úprav,
- dosud vydaného Technického schválení č.j. VÚŽ-O7-1193/2004

se ve smyslu výnosu „Schvalování železničních zabezpečovacích systémů pro ČD“ (Věstník ČD č.4 z 28.2.1997) vydává

technické schválení

č.j. VUZ-CCS-1710/06

typového výrobku

Kontrolní obvod KO č.v. 71993 Ds420

s doplňujícím obvodem

Start dohledu č.v. 71993 Ds408

společnosti Signal Mont, s.r.o.

Odůvodnění:

Výrobky slouží jako doplněk napájecí soustavy zejména návěstních žárovek tvořené zdrojem UPS nebo měničem s výstupním napětím 230VAC, kde zajišťují bezpečnou kontrolu sledovaných parametrů generovaného napětí. Na zařízení nebyly shledány závady ve funkční a technické bezpečnosti. Podrobná dokumentace o provedených rozbořích je uložena ve VUZ.

Omezení pro použití zařízení:


Pro napájení návěstních žárovek musí být zapojení provedeno včetně výstupního dohledového relé v souladu s dokumentací výrobce. Rozsah schvalovaného zařízení a aplikace typových výrobků jsou vymezeny předloženou dokumentací. Se zařízením lze používat napájecí zdroje a periferie jen schváleného typu (nejsou předmětem tohoto schválení).


Výrobek Start dohledu č.v. 71993 Ds408 lze používat též v zapojení s dosud schválenými výrobky Kontrolní obvod KO č.v. 71993 Ds400 (součást zdroje č.v. 71993a, b) a Elektronický zdroj EZ2 č.v. 73310.

V Líních-Sulkově dne 23.10.2006

Zpracovatel /  :

Ing. Lukšík / 377 911 000


Ing. Karel Beneš
vedoucí sekce zkušební laboratoře
řízení a zabezpečení


Výzkumný Ústav Železniční a.s.
Oblast řízení a zabezpečení
Líně - Sulkov, Na Šarhátě 140
 PSC: 310 21
IČ: 27257258

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka č.10025

Bankovní spojení: KB Praha 1, č. ú. 13806-011/0100, IČ: 27257258 DIČ: CZ27257258

TS_KO-Ds420_8.11.2006 13:07

TECHNICKÉ PODMÍNKY

 signal MONT Hradec Králové	Kontrolní obvod KON č.v. 71993 5 400 Dodatek č.1 pro variantu KO 71993 5 420	TP SM HK 03/02 Dodatek č.1						
		SKP: 316 211 719 935 420						
<p>Důvodem doplnění je rozšíření sortimentu o variantu KO č.v.71993 5 420 pro firmu AŽD pro kontrolu výstupního napětí zdrojů UPS v provedení na lištu DIN.</p> <p>Tyto technické podmínky doplňují TP SM HK 03/02 o nové parametry pro kontrolní obvod AŽD 230V-50Hz. Jsou závazné i pro jiného dodavatele, pokud výrobek dodává na tratě, u nichž práva a povinnosti vlastníka plní SŽDC.</p>								
<table border="1"><thead><tr><th>Razítko</th><th>Jméno, příjmení, funkce, podpis</th><th>Datum</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>Jaromír Hádek ředitel</td><td></td></tr></tbody></table>			Razítko	Jméno, příjmení, funkce, podpis	Datum		Jaromír Hádek ředitel	
Razítko	Jméno, příjmení, funkce, podpis	Datum						
	Jaromír Hádek ředitel							
<table border="1"><thead><tr><th>Razítko</th><th>Jméno, příjmení, funkce, podpis</th><th>Datum</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>Ing.Radovan Kovařík ředitel Odboru provozuschopnosti ŽDC</td><td></td></tr></tbody></table>			Razítko	Jméno, příjmení, funkce, podpis	Datum		Ing.Radovan Kovařík ředitel Odboru provozuschopnosti ŽDC	
Razítko	Jméno, příjmení, funkce, podpis	Datum						
	Ing.Radovan Kovařík ředitel Odboru provozuschopnosti ŽDC							
V Hradci Králové, 06.06.2006								
Nahrazuje:	Sjednáno:	Platí do:						