

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zákona č.22/97 Sb. ve znění pozdějších zákonů

číslo: 201/06

My, **Elektrizace železnic Praha a.s.**
Náměstí Hrdinů 1693/4a
140 000 Praha 4, Nusle
Česká republika
Registovaná u Městského soudu v Praze,
obchodní rejstřík, oddíl B, vložka 1809

prohlašujeme na svoji výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek splňuje požadavky předpisů a norem, které se na něj vztahují a je bezpečný, dodrží-li odběratel pokyny výrobce uvedené v „Návodu na montáž, obsluhu a údržbu“.

Výrobek: Rozváděč na stejnosměrný proud - EZB 3kV DC

Identifikační údaje výrobku:

Kovově krytý, vzduchem izolovaný typizovaný rozváděč vn pro rozvod stejnosměrného proudu napěťové trakční soustavy 2 - 3 kV DC/IT.

Popis a určení výrobku:

Rozváděč je určen pro zapojení do soustavy elektrorozvodných zařízení trakční napájecí nebo spínací stanice napěťové soustavy 2 - 3 kV DC/IT.

Identifikační údaje o podepsané osobě:

Osoba oprávněná jednat jménem výrobce ve věci vydávání ES Prohlášení o shodě na rozváděče nn a vn se stanovuje – Ing. Martin Janovský, Výrobní ředitel Elektrizace železnic Praha, a.s.

Posouzení shody

Výrobek je ve shodě s následujícími normami:

České normy		Evropské normy	
ČSN EN 50123-1 ed.2,	ČSN EN 50123-2 ed.2,	EN 50123-1 ed.2,	EN 50123-2 ed.2,
ČSN EN 50123-3 ed.2,	ČSN EN 50123-4 ed.2,	EN 50123-3 ed.2,	EN 50123-4 ed.2,
ČSN EN 50123-5 ed.2,	ČSN EN 50123-6 ed.2,	EN 50123-5 ed.2,	EN 50123-6 ed.2,
ČSN EN 50123-7-1,	ČSN EN 50123-7-2 ed.2,	EN 50123-7-1,	EN 50123-7-2 ed.2,
ČSN EN 50123-7-3 ed.2		EN 50123-7-3 ed.2	

Jelikož výrobek nespadá do „výrobků stanovených“ a neposuzuje se tedy podle Nařízení vlády č. 312/2005 Sbírky, je provedeno „Posouzení shody“ podle zák. č. 22/1997 Sb. §12, odstavec 3, bod a).

Údaje použité k posouzení shody:

TP EŽ – 03/02 - Skříňový rozváděč EZB 3kV DC
Protokol o typové zkoušce číslo 02-017 - Zkouška krátkodobým výdržným proudem, zkratová spínací schopnost, ze dne 20.5.2005

Údaje o zkušebně:

Zkratovna – Zkušebnictví, a.s.
Podnikatelská 547, 190 11 Praha 9-Běchovice
Česká republika

V Praze dne: 4.9.2006

Výrobní ředitel, EŽ Praha, a.s., Ing. Martin Janovský

IČO: 47115921
DIČ: CZ47115921

Tel: + 420 2 965 00 111
Fax: + 420 2 965 00 700
Internet: www.elzel.cz

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zákona č.22/97 Sb. ve znění pozdějších předpisů

číslo: 1312/10

My, Elektrizace železnic Praha a.s.
Náměstí Hrdinů 1693/4a
140 00 Praha 4, Nusle
Česká republika
Registovaná u Městského soudu v Praze,
obchodní rejstřík, oddíl B, vložka 1809

prohlašujeme na svoji výlučnou odpovědnost, že vlastnosti níže uvedeného výrobku splňují základní požadavky technických předpisů, že výrobek je za podmínek obvyklého, popřípadě výrobcem určeného použití bezpečný a výrobce přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Výrobek: Rozváděč EZBAC II 25 kV

Identifikační údaje výrobku:

Kovově krytý, vzduchem izolovaný, typizovaný rozváděč se jmenovitým napětím 25 kV.

Popis a určení výrobku:

Rozváděč určený pro rozvod střídavého proudu trakční soustavy 1 PEN 50 Hz 25 kV/TN-C v trakčních napájecích a spínacích stanicích a zároveň plní funkci chránění trakčního vedení a napájení vlastní spotřeby trakční napájecí nebo spínací stanice.

Identifikační údaje o podepsané osobě:

Osoba oprávněná jednat jménem výrobce ve věci vydávání Prohlášení o shodě na rozváděče se stanovuje – Ing. Martin Janovský, Výrobní ředitel Elektrizace železnic Praha, a.s.

Posouzení shody

Výrobek je ve shodě s následujícími normami:

České normy	Evropské normy
ČSN EN 62271-200	EN 62271-200

Jelikož výrobek nespadá do „výrobků stanovených“ je provedeno „Posouzení shody“ podle zákona č. 22/1997 Sb. §12, odstavec 3, bod a).

Údaje použité k posouzení shody:

Protokol o typové zkoušce číslo AP_EZ/2009/019/01/CZ ze dne 22.5.2009 a 22.3.2010

Zkouška měření rezistance odporů, zkouška oteplení, zkouška krátkodobým a dynamickým výdržným proudem, zkouška elektrické pevnosti izolace – přiloženým napětím, zkouška obloukovým zkratem způsobeným vnitřní poruchou, zkouška atmosférickým impulsem a zkouška krátkodobým výdržným napětím.

Údaje o zkušebně:

ETD Transformátory a.s. – Elektrotechnická zkušebna
AZVN Zkušebna E-11
Zborovská 22/54
301 00 Plzeň Doudlevec
Česká republika

V Praze dne: 23.3.2010

Ing. Martin Janovský
Výrobní ředitel

IČO: 47115921
DIČ: CZ47115921

Tel: + 420 2 965 00 111
Fax: + 420 2 965 00 700
Internet: www.elzel.cz

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zákona č.22/97 Sb. ve znění pozdějších zákonů

číslo: 198/06

My, Elektrizace železnic Praha a.s.
Náměstí Hrdinů 1693/4a
140 000 Praha 4, Nusle
Česká republika
Registrovaná u Městského soudu v Praze,
obchodní rejstřík, oddíl B, vložka 1809

prohlašujeme na svoji výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek splňuje požadavky předpisů a norem, které se na něj vztahují a je bezpečný, dodrží-li odběratel v provozu pokyny výrobce uvedené v „Návodu na montáž, obsluhu a údržbu“.

Výrobek: Inovovaný motorový pohon - MPP 2000/200i

Identifikační údaje o výrobku:

Inovovaný elektrický motorový pohon je rozváděč nn určen zejména pro použití v napájecím rozvodu 3NPE AC50Hz 230V a 2- 24, 48, 110V DC/IT, který ovládá přes táhlový systém pohyb odpojovače, který je umístěn např. na podpěře trakčního vedení železniční dopravní cesty.

Popis a určení výrobku:

Elektrický motorový pohon se skládá z plastové skříně ve které je umístěn asynchronní nebo sériový komutátorový motor s ovládacími prvky. Pohyb rotoru je pomocí převodovky přenášén na pohybový šroub po kterém se pohybuje matice pevně spojená s výsuvnou pinolou, která tímto přesně nastaveným lineárním zdvihem zajistí připojení / odpojení nože odpojovače a tedy i vymezeného úseku např. trakčního vedení.

Identifikační údaje o podepsané osobě:

Osoba oprávněná jednat jménem výrobce ve věci vydávání ES Prohlášení o shodě na rozváděče nn a vn se stanovuje – Ing. Martin Janovský, Výrobní ředitel Elektrizace železnic Praha, a.s.

Posouzení shody

Výrobek je ve shodě s následujícími normami:

České normy	Evropské normy
ČSN EN 60439-3:1995 včetně změn, ČSN EN 60439-1 ed.2:2000 včetně změn, ČSN EN 60529:1993 včetně změn	EN 60439-1:1991 including amendments, EN 60439-1:1999 including amendments, EN 60529:1991 including amendments

a následujícími nařízeními vlády, ve znění pozdějších předpisů (NV) a číslo EU směrnice:

NV 17/2003 Sb. v platném znění	73/23/EEC – including amendments
--------------------------------	----------------------------------

Údaje použité k posouzení shody:

TP 03/06 – Motorový pohon MPP 2000/200i

EZÚ certifikát č. 1060716 ze dne 30.8.2006 a EZÚ certifikát č.1090731 ze dne 25.8.2009

EZÚ zkušební protokol č. 601221-01/01 ze dne 25.8.06

EZÚ zkušební protokol č. 601221-01/02 ze dne 28.6.06

EZÚ zkušební protokol č. 601221-01/03 ze dne 23.8.06

Údaje o zkušebně:

Elektrotechnický zkušební ústav, s.p.

Pod lisem 129, 171 02 Praha 8 – Troja, Česká republika

Poslední dvojčíslí roku, v němž bylo označení CE na výrobek umístěno: 06

V Praze dne: 26.8.2009

Výrobní ředitel EŽ Praha, a.s., Ing. Martin Janovský

IČO: 47115921
DIČ: CZ47115921

Tel: + 420 2 965 00 111
Fax: + 420 2 965 00 700
Internet: www.elzel.cz

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zákona č.22/97 Sb. ve znění pozdějších zákonů

číslo: 1090/08

My, Elektrizace železnic Praha a.s.
Náměstí Hrdinů 1693/4a
140 000 Praha 4, Nusle
Česká republika
Registrovaná u Městského soudu v Praze,
obchodní rejstřík, oddíl B, vložka 1809

prohlašujeme na svoji výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek splňuje požadavky předpisů a norem, které se na něj vztahují a je bezpečný, dodrží-li odběratel v provozu pokyny výrobce uvedené v „Návodu na montáž, obsluhu a údržbu“.

Výrobek: Plastový rozváděč ovládací – POZ PLC

Identifikační údaje o výrobku:

Typizovaný plastový rozváděč nn.

Popis a určení výrobku:

Plastový ovládací rozváděč k zajištění ústředního a dálkového ovládní odpojovačů trakčního vedení. Rozváděč obsahuje dotykový LCD panel, který zobrazuje ovládané prvky a zároveň je umožňuje ovládat. Předpokladem pro využití skříně je osazení elektromotorických pohonů u ovládaných odpojovačů.

Identifikační údaje o podepsané osobě:

Osoba oprávněná jednat jménem výrobce ve věci vydávání ES Prohlášení o shodě na rozváděče nn a vn se stanovuje – Ing. Martin Janovský, Výrobní ředitel Elektrizace železnic Praha, a.s.

Posouzení shody

Výrobek je ve shodě s následujícími normami:

České normy	Evropské normy
ČSN EN 60439-1 ed.2:2000 včetně změn,	EN 60439-1:1999 including amendments,

a následujícími nařízeními vlády, ve znění pozdějších předpisů (NV) a číslo EU směrnice:

NV 17/2003 Sb. v platném znění	73/23/EEC – including amendments
--------------------------------	----------------------------------

Údaje použité k posouzení shody:

Protokol o typové zkoušce číslo 80-13130 - Ověření mezních hodnot oteplení zkouškou, ze dne 20.11.06
Protokol o typové zkoušce číslo 80-13130 - Ověření dielektrických vlastností zkouškou, ze dne 20.11.06
Protokol o typové zkoušce číslo 80-13130 - Ověření zkratové odolnosti, ze dne 20.11.06
Protokol o typové zkoušce číslo 80-13130 – Ověření účinného spojení mezi neživými částmi rozváděče a ochranným obvodem prohlídkou nebo měřením odporu, ze dne 20.11.06
Protokol o typové zkoušce číslo 80-13130 - Ověření zkratové odolnosti ochranného obvodu zkouškou, ze dne 20.11.06
Protokol o typové zkoušce číslo 80-13130 - Ověření vzdušných vzdáleností a povr. cest, ze dne 20.11.06
Protokol o typové zkoušce číslo 80-13130 - Ověření mechanické činnosti, ze dne 20.11.06
Protokol o typové zkoušce číslo 80-13130 - Ověření stupně ochrany krytem, ze dne 20.11.06

Údaje o zkušebně:

IVEP
Inženýrsko-výrobní elektrotechnický podnik, a.s.
Václavská 117
619 00 Brno, Česká republika

Poslední dvojčíslí roku, v němž bylo označení CE na výrobek umístěno: 08

V Praze dne: 18.9.2008

Výrobní ředitel EŽ Praha, a.s., Ing. Martin Janovský

IČO: 47115921
DIČ: CZ47115921

Tel: + 420 2 965 00 111
Fax: + 420 2 965 00 700
Internet: www.elzel.cz