



ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.
Pod Lisem 129
171 02 Praha 8 - Troja

Počet stran:2
Počet příloh/Počet stran příloh:1/1
Zn.:Hl/Si

Číslo protokolu: 303137-01/01

Datum vydání: 7. 8. 2013



PROTOKOL O ZKOUŠCE

Výrobek: Elektroinstalační krabice se zachováním funkčnosti v ohni a příslušenství

Typ: WKE 2, WKE 3, WKE 4, WKE 5
+ příslušenství VST M20-or, VST M25-or,
VST M32-or, VST M40-or, WKE 200 ABL,
WKE DÜB V4A, WKE DÜB 1.4529

Jmenovité hodnoty: U 690V (400 V pro WKE 2) viz. příloha

Výrobní číslo:

Výrobce: SPELSBERG spol. s r. o., Naskové 1189/1,
150 00 Praha 5, Česko

Výrobní místo: Günter Spelberg GmbH Im Gewerbepark 1, D-58579
Schlakszmühle, Germany

Číselník výrobků EZÚ: 022204 - elektroinstalační krabice

Objednavatel: SPELSBERG spol. s r. o., Naskové 1189/1,
150 00 Praha 5, Česko

Počet zkoušených vzorků:

Vzorky předloženy dne:

Místo provedení zkoušek: Elektrotechnický zkušební ústav, s.p.

Zkoušky prováděny v době od 6.8.2013 **do** 7.8.2013

Jiné údaje:

Zkušební předpis: ČSN EN 60670-1:05+Z1:10, ČSN 60998-2-1ed.2:05,
DIN 4102-12:1998-11

Výsledky zkoušek uvedené v protokolu se týkají pouze zkoušeného předmětu. Hodnoty v tomto protokolu jsou měřeny s přesností předepsanou ve zkušebním předpisu. Veškeré použité měřicí přístroje jsou řádně navázány.

Bez písemného souhlasu EZÚ nesmí být tento protokol reprodukován jinak než celý!

Zpracoval: Daniel Sixta

Tel.: 266104111



Schválil: Jan Hlavatý
technický vedoucí
zkušební laboratoře

E-mail: testing@ezu.cz
<http://www.ezu.cz>

ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV



ELECTROTECHNICAL TESTING INSTITUTE - CZECH REPUBLIC
ELEKTROTECHNISCHE PRÜFANSTALT - TSCHJECHISCHE REPUBLIK
INSTITUT ELECTROTECHNIQUE D'ESSAIS - RÉPUBLIQUE TCHÉQUE
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ - ЧЕШСКАЯ РЕПУБЛИКА

Pod Lisem 129, 171 02 Praha 8 - Troja

CERTIFIKÁT

č.: 1130647

Výrobek: Elektroinstalační krabice se zachováním funkčnosti v ohni a příslušenství

Typ: WKE 2, WKE 3, WKE 4, WKE 5
+ příslušenství VST M20-or, VST M25-or, VST M32-or, VST M40-or,
WKE 200 ABL, WKE DÜB V4A, WKE DÜB 1.4529

Jmenovité hodnoty: U 690V (400 V pro WKE 2) viz příloha

Objednavatel: SPELSBERG spol. s r.o.
Naskové 1189/1, 150 00 Praha 5, Česká republika

Výrobce: SPELSBERG spol. s r.o.
Naskové 1189/1, 150 00 Praha 5, Česká republika

Výrobní místo: Günter Spelberg GmbH
Im Gewerbepark 1, D-58579 Schlaksmühle, Německo

Obchodní značka:

Výsledky zkoušek jsou uvedeny v protokolu č.: 303137-01/01 ze dne: 07.08.2013

Vzorek zkoušeného výrobku je ve shodě s požadavky:
ČSN EN 60670-1:05+Z1:10, ČSN 60998-2-1ed.2:05, DIN 4102-12:1998-11

Certifikát byl vydán na základě splnění požadavků certifikačního schématu „EZÚ certifikát“ a na základě smlouvy č. 303137 mezi
objednavatelem a Elektrotechnickým zkušebním ústavem.

Shoda výrobku s uvedenými normami a předpisy zajišťuje shodu výrobku se základními požadavky nařízení vlády č. 17/2003
Sb. v platném znění a certifikát může být použit jako podklad pro Prohlášení o shodě podle zákona č. 22/97 Sb. o technických
požadavcích na výrobky, v platném znění.

Platnost certifikátu je omezena do: 31.8.2016

20.8.2013

V Praze dne

Mgr. Miroslav Sedláček
Vedoucí certifikačního orgánu



razítko



303137-01

Krabice typu WKE ze speciálního bezhalogenového Duroplastu, barva podobná RAL 2004, krytí IP 54, plombovací sadou, včetně vývodek IP 54 a záslepky. Odbočné krabice se skutečným zachováním funkčnosti E30/E60/E90 podle DIN 4102, část 12

WKE 2 100 x 100 x 50 mm
protahovací krabice – 0,5 až 6 mm² a odbočná krabice – 0,5 až 1,5 mm²
s 5-pólovou svorkovnicí ze speciální keramiky odolávající vysokým teplotám
vývodky IP 54, záslepky Pg 16 (rozsah těsnění 9-18mm), U = 400 V

WKE 3 115 x 115 x 66 mm
protahovací krabice – 1,0 až 10 mm² a odbočná krabice – 1,0 až 4 mm²
s 5-pólovou svorkovnicí ze speciální keramiky odolávající vysokým teplotám
vývodky IP 54, záslepky Pg 21 (rozsah těsnění 14-23 mm), U = 690 V

WKE 4 165 x 165 x 76 mm
protahovací krabice – 1,5 až 16 mm² a odbočná krabice – 1,5 až 6 mm²
s 5-pólovou svorkovnicí ze speciální keramiky odolávající vysokým teplotám
vývodky IP 54, záslepky Pg 29 (rozsah těsnění 17-30mm), U = 690 V

WKE 5 256 x 171 x 106 mm
s 5-pólovou svorkovnicí ze speciální keramiky odolávající vysokým teplotám

Schváleno ve spojení s následujícími vodiči:

Napájecí vodiče (n x 1,5 mm² až n x 16 mm²) NHXH FE 180 (téměř všechny běžné vodiče E30/ E 60/ E 90)

Řídící vodiče JE – H (St) H Bd FE 180 (téměř všechny běžné vodiče E30/ E 60/ E 90)



Předmět certifikace: Elektroinstalační krabice se zachováním funkčnosti v ohni a příslušenství

Typ: WKE 2, WKE 3, WKE 4, WKE 5

+ příslušenství VST M20-or, VST M25-or, VST M32-or, VST M40-or,

WKE 200 ABL, WKE DÜB V4A, WKE DÜB 1.4529

Jmenovité hodnoty: U 690V (400 V pro WKE 2)

Výrobce: SPELSBERG spol. s r. o., Naskové 1189/1, 150 00 Praha 5

IČO: 61679356

Na výše uvedený výrobek byl vydán **certifikát EZÚ č. 1100693** ze dne 11. 10. 2010 s využitím výsledků zkoušek **dle protokolu 003451-01/01** ze dne 23. 9. 2010. Certifikace byla provedena podle ČSN EN 60670-1:05+Z1:10, ČSN EN 60998-2-1ed.2:05, DIN 4102-12:1998-11 s vyhovujícím výsledkem.

Dle prohlášení výrobce nebyly na výrobku provedeny žádné změny, které by měly vliv na bezpečnost, nebo základní funkci výrobku.

Pro stávající certifikaci bylo provedeno srovnání výše uvedených výsledků s požadavky aktualizovaných vydání norem ČSN EN 60670-1:05+Z1:10, ČSN EN 60998-2-1ed.2:05, DIN 4102-12:1998-11 se závěrem, že tyto požadavky byly splněny.

Vypracoval: Sixta

Dne: 7.8.2013

