

ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV



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

Pod lisem 129/2, 171 02 Praha 8 - Troja

CERTIFIKÁT

č.: 1180093

Výrobek: Stožárové rozvodnice instalované ve stožáru

Typ: SR72, SR95 a SR56 (varianty viz příloha)

Jmenovité hodnoty: 400 V, 50 Hz, 25 mm², 35 mm², IP 44

Objednatel: MAXIMA Krčmář s.r.o.
U Sýpky 698, 742 45 Fulnek, Česká republika

Výrobce: MAXIMA Krčmář s.r.o.
U Sýpky 698, 742 45 Fulnek, Česká republika

Obchodní značka:

Výsledky zkoušek jsou uvedeny v protokolu č.: 800182-01/01 ze dne: 06.02.2018

Vzorek zkoušeného výrobku je ve shodě s požadavky:

ČSN EN 60947-7-1 ed.3:10 čl. 8.3.3.1, 8.4.5;

ČSN EN 61439-1 ed.2:12 čl. 10.10.2;

ČSN EN 60529:93+A1:01+A2:14

Jiné údaje:

Certifikát byl vydán na základě splnění požadavků certifikačního schématu „EZÚ certifikát“ a na základě smlouvy č. 800182 mezi objednavatelem a Elektrotechnickým zkušebním ústavem.

Shoda výrobku s uvedenými normami a předpisy zajišťuje shodu výrobku se základními požadavky nařízení vlády č. 118/2016 Sb. v platném znění a certifikát může být použit jako podklad pro EU Prohlášení o shodě podle zákona č. 90/2016 Sb. o posuzování shody stanovených výrobků při jejich dodávání na trh, v platném znění.

Platnost certifikátu je omezena do: 28.02.2021

20.02.2018

V Praze dne

Mgr. Miroslav Sedláček
Vedoucí certifikačního orgánu

razítko



800182-01

ZPŮSOB ZNAČENÍ STOŽÁROVÝCH ROZVODNIC

SR 721 - 14 / N, IP 00

ELEKTRICKÉ KRYTÍ

IP00 bez krytí

IP20 krytí tělesa rozvodnice a pojistek

IP44 krytí tělesa rozvodnice a pojistek

+ gumová krycí lišta

krytí je dosaženo po instalaci ve stožáru VO

DRUH SILOVÝCH PŘÍLOŽEK

N univerzální příložky z nerezové oceli

DIN IIIc, 1.4301 nebo 1.4016

vhodné pro Al i Cu vodiče do 35 mm²Al příložky pro hliníkové kabely do 35 mm²Cu příložky pro měděné kabely do 25 mm²DRUH JISTÍCÍCH PRVKŮ

14 násuvné pojistky se závitem E14 (DIN lišta)

25 násuvné pojistky EZN25 se závitem E27 (DIN lišta)

27 vestavné pojistky E27

RSP řadová svorka pojistková

OP pojistkový odpojovač 1P s vložkou 10x38gG

CH proudový chránič 1P

POČET JISTÍCÍCH PRVKŮ

1 s jedním jištěným vývodem (jednopojistková)

2 se dvěma jištěnými vývody (dvoupojistková)

3 se třemi jištěnými vývody (třípojistková)

4 se čtyřmi jištěnými vývody (čtyřpojistková)

5 s pěti jištěnými vývody (pětipojistková)

ŘADA

72 čtyřsvorková se svorníkem M8 (základní velikost, pro síť TN-C)

95 čtyřsvorková se svorníkem M6 (zmenšená velikost, pro síť TN-C)

56 pětisvorková se svorníkem M6 (pro síť TN-S)

STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE

PŘÍKLADY:

SR 721 - 25/Al, IP00 = stož. svorkovnice řady 72 (4 svorky, svorník M8) s jedním jisticím prokem (pojistka EZN25) s hliníkovými příložkami (Al), bez elektrického krytí

SR 952 - 14/N IP20 = stož. svorkovnice řady 95 (4 svorky, svorník M6) se dvěma jisticími prvky (pojistka E14) s nerezovými příložkami a s krytem tělesa rozvodnice a doplňkovými kryty pojistek



Handwritten signature



ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.
Pod lisem 129/2
171 02 Praha 8 - Troja

Počet stran:2
Počet příloh/Počet stran příloh:1/1

Číslo protokolu: 800182-01/01

Datum vydání: 6. 2. 2018



PROTOKOL O ZKOUŠCE

Výrobek: Stožárové rozvodnice instalované ve stožáru
Typ: SR72, SR95 a SR56 (varianty viz příloha)
Jmenovité hodnoty: 400 V, 50 Hz, 25 mm², 35 mm², IP 44
Výrobní číslo: -
Výrobce: MAXIMA Krčmář s.r.o., U Sýpky 698, 742 45 Fulnek, Česká republika
Výrobní místo: -
Objednavatel: MAXIMA Krčmář s.r.o., U Sýpky 698, 742 45 Fulnek, Česká republika
Počet zkoušených vzorků: 0
Vzorky předloženy dne: -
Místo provedení zkoušek: EZÚ
Zkoušky prováděny v době od 6. 2. 2018 **do** 6. 2. 2018
Jiné údaje: Využity výsledky zkoušek z protokolu č. 403930-01/01
Zkušební předpis: ČSN EN 60947-7-1 ed.3:10 čl. 8.3.3.1, 8.4.5;
ČSN EN 61439-1 ed.2:12 čl. 10.10.2;
ČSN EN 60529:93+A1:01+A2:14

Zpracoval: František Linhart



Schválil: Petra M. Tůmová
technický vedoucí zkušební laboratoře

Výsledky zkoušek uvedené v protokolu o zkoušce se týkají pouze zkoušeného předmětu, a pokud není v protokolu o zkoušce uvedeno jinak, byly zkoušky prováděny způsobem a za podmínek stanovených zkušebním předpisem, technickou normou, návodem k užití a informacemi poskytovanými výrobcem ke zkoušenému předmětu a za použití výrobcem předepsaného příslušenství.
Bez písemného souhlasu EZÚ nesmí být tento protokol reprodukován jinak než celý.

Předmět certifikace: **Stožárové rozvodnice instalované ve stožáru**
Typ: SR72, SR95 a SR56 (varianty viz příloha)
Jmenovité hodnoty: $U_n = 400 \text{ V}$, $f_n = 50 \text{ Hz}$, $S = 25 \text{ mm}^2$, 35 mm^2 , IP 44

Na výše uvedený výrobek byl vydán **certifikát EZÚ č. 1150001** ze dne 8. 1. 2015 s využitím výsledků zkoušek **dle protokolu č. 403930-01/01** ze dne 19. 12. 2014. Certifikace a zkoušky byly provedeny podle **ČSN EN 60947-7-1 ed. 3:10** čl. 8.4.5, 8.3.3, 7.2.1;
ČSN EN 61439-1 ed. 2:12;
ČSN EN 60529:93+A1:01+A2:14 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 60947-7-1 ed. 3:10 čl. 8.3.3.1, 8.4.5;

ČSN EN 61439-1 ed. 2:12 čl. 10.10.2;

ČSN EN 60529:93+A1:01+A2:14 se závěrem, že tyto požadavky byly splněny.

Vypracoval:  Ing. František Linhart
Dne: 6. 2. 2018