

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

č. 1A-EU-01/22-05

podle zákona č. 90/2016 Sb. v platném znění

My, **KOPOS KOLÍN a. s.**
Havlíčková 432
280 02 Kolín
Česká republika
IČ: 61672971
DIČ: CZ61672971

prohlašujeme na svou výhradní odpovědnost, že

výrobek/typ: **Elektroinstalační krabice pro montáž pod omítku a příslušenství**

výrobce: **KOPOS KOLÍN a.s. Havlíčkova 432, Kolín IV, 280 02 Kolín, Česká republika**

Předmět prohlášení: Krabice a úplné kryty slouží pro elektrická příslušenství pro domovní a podobné pevné elektrické instalace.

Teplotní odolnost krabic je od - 5°C až do +60°C.

Ochrana proti vnikání pevných předmětů IP 30 je splněna při použití příslušenství s krytím IP 30 nebo vyšším.

Provedena zkouška plamenem jehlového hořáku dle ČSN EN 60695-11-5 s vyhovujícím výsledkem.

Vyhovující zkouška žhavou smyčkou při teplotě 850°C.

Bezhalogenové krabice neobsahují halogeny. Používají se v prostředí s vyšším zájmem na ochranu osob a zařízení a jsou vyznačena písmeny HF na konci typového čísla.

Teplotní odolnost bezhalogenových krabic je od - 20°C až do +80°C.

Ochrana proti vnikání pevných předmětů IP 30 je splněna při použití příslušenství s krytím IP 30 nebo vyšším.

Vyhovující zkouška žhavou smyčkou při teplotě 850°C. Provedena zkouška plamenem jehlového hořáku dle ČSN EN 60695-11-5 s vyhovujícím výsledkem.

Výše popsany předmět prohlášení je ve shodě s harmonizačními právními předpisy Evropské Unie a dalšími právními a jinými předpisy:

Předpisy Evropské Unie	Předpisy ČR	Harmonizované normy	Související certifikáty a zkušební protokoly	Jiné technické specifikace
2014/35/EU - LVD	Zákon č. 90/2016 Sb. v platném znění NV 118/2016 Sb. v platném znění	ČSN EN 60670-1:05 včetně změn (EN 60670-1:05 including amendments) ČSN EN 60670-22:07 včetně změn (EN 60670-22:06 including amendments)	zkušební protokol č. 913245-01/01 ze dne 30.1.2020 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	Bezhalogenové krabice
2014/35/EU - LVD	Zákon č. 90/2016 Sb. v platném znění NV 118/2016 Sb. v platném znění	ČSN EN 60670-1:05 včetně změn (EN 60670-1:05 including amendments) ČSN EN 60670-22:07 včetně změn (EN 60670-	zkušební protokol č. 603370-01/01 ze dne 9.12.2016 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha	

		22:06 including amendments)	71, Česká republika	
2014/35/EU - LVD	Zákon č. 90/2016 Sb. v platném znění NV 118/2016 Sb. v platném znění	ČSN EN 60670-1:05 včetně změn (EN 60670-1:05 including amendments) ČSN EN 60670-22:07 včetně změn (EN 60670-22:06 including amendments)	zkušební protokol č. 911221-01/01 ze dne 12.7.2019 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	Kontrolní zkoušky výrobků na značku ESČ – KO 100
			zkušební protokol č. 801482-01/01 ze dne 26.4.2018 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	Kontrolní zkoušky výrobků na značku ESČ – KP 68
		ČSN EN 60670-1, ČSN EN IEC 60670-1 ed.2	Interní zkušební protokol č.011/2022 ze dne 16.5.2022	KU 68-45
		ČSN EN 60670-1, ČSN EN IEC 60670-1 ed.2	Interní zkušební protokol č. 012/2022 ze dne 16.5.2022	KU 68-45/HF
		ČSN EN 60670-1, ČSN EN IEC 60670-1 ed.2	Interní zkušební protokol č.013/2022 ze dne 16.5.2022	KPR 68-70
		ČSN EN 60670-1, ČSN EN IEC 60670-1 ed.2	Interní zkušební protokol č. 014/2022 ze dne 16.5.2022	KPR 68-70/HF
1907/2006 - REACH				Bezpečnostní listy použitých materiálů

Na základě plnění podmínek dle těchto předpisů bylo na výrobek umístěno označení CE.

Modul posuzování shody: **MODUL A: Interní řízení výroby**

Technická dokumentace k výrobkům:

- Montážní návod
- Datový list
- Katalog k výrobkům volně k dispozici na <http://www.kopos.cz/cs/katalogy>
- Interní dokumenty

Společnost KOPOS KOLÍN a.s. je certifikována dle ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 a ISO 50001:2018 a dle programu Bezpečný podnik.

Podepsáno za KOPOS KOLÍN a.s.

Místo vydání: Kolín

Datum vydání: 16.5.2022

KOPOS KOLÍN a.s. 
Havlíčková 432, 280 02 Kolín
IČ: 616 72 971 DIČ: CZ61672971
tel: 321 730 111 www.kopos.cz


Ing. Jana Dejmková

představitel vedení QMS, EMS a BOZP

Příloha k prohlášení o shodě č. 1A-EU-01/22-05
Krabice elektroinstalační pro montáž pod omítku

Krabice

Typ	Jmenovité hodnoty
KU 68-45	400 V
KU 68	400 V
KU 68/1	400 V, 16 A
KU 68-1901	400 V, 16 A
KU 68-1902	400 V, 16 A
KU 68-1903	400 V, 16 A
KU 68/71 - 1	400 V, 16 A
KU 68/71 - 2	400 V, 16 A
KU 68/71 - 3	400 V, 16 A
KP 67/1	500 V
KP 67/2	500 V
KP 67/3	500 V
KJ	400 V, 16 A
KP 68	400V
KP 68/2	500 V
KP 21	500 V
67x67	500 V
KP 64/2	400 V, 16 A
KP 64/3	400 V, 16 A
KP 64/4	400 V, 16 A
KP 64/5	400 V, 16 A
KP 64/LE	400 V, 16 A
KO 97	500 V
KR 97	500 V
KP 45	400V, 16A
KO 97/5	500 V
KR 97/5	500 V
KR 35	400 V, 16 A
KO 100	500 V
KO 100 E	500 V
KO 125	500 V
KO 125 E	500 V
KO 125/1	500 V
KR 100	500 V
KR 100/1	500 V
KR 100/2	500 V
KR 125	500 V
KR 125/1	500 V
KR 125/2	500 V
KUH 1	400V, 16A

Elektroinstalační krabice

B 17 230 V, IP 20 jednoúčelová

Typ Jmenovité hodnotyKT 250 500 V
KT 250/1 500 V
KT 250x110 500 V, IP 30
KT 250/2 500 V**Elektroinstalační krabice přístrojová - rozvodná**KPR 68-70 400V
KPR 68 400V
KPR 68/71 400 V
KPM 64 400 V
KOM 97 400 V**Příslušenství****Víčka**KO 68
V 68
V 68 S
V 68 V HB
KO 97 V
KO 97 V/1
KT 250V
KO 100V
KO 125V
V 100 E
V 125 E
V 125/1
ZV 68
ZV 97
V 35
V 45**Rámeček nastavný**NR 68/6
NR 68/10
NR 5x5**Svorkovnice**S - 66
S - 96
SP - 96**Rozpěrka distanční**

DR 18

Rámeček distanční

DR 42

Víčko zaslepovacíZV 68/D
ZV 68 (materiál PE)
ZV 97 (materiál PE)**Trn nastavný**TN 68
TN 97

Krabice elektroinstalační pro montáž pod omítku - bezhalogenové (HF)**Krabice**

Typ	Jmenovité hodnoty
KU 68-45/HF	400 V
KU 68 HF	400 V
KU 68/1 HF	400 V, 16 A
KU 68-1901 HF	400 V, 16 A
KU 68-1902 HF	400 V, 16 A
KU 68-1903 HF	400 V, 16 A
KU 68/71 - 1 HF	400 V, 16 A
KU 68/71 - 2 HF	400 V, 16 A
KU 68/71 - 3 HF	400 V, 16 A
KP 68 HF	400 V
KP 67/1 HF	500 V
KP 67/2 HF	500 V
KP 67/3 HF	500 V
KJ HF	400 V, 16 A
KP 68/2 HF	500 V
KP 21 HF	500 V
KP 67x67 HF	500 V
KP 64/LE HF	400 V, 16A
KP 64/2 HF	400 V, 16 A
KP 64/3 HF	400 V, 16 A
KP 64/4 HF	400 V, 16 A
KP 64/5 HF	400 V, 16 A
KO 97 HF	500 V
KR 97 HF	500 V
KO 97/5 HF	500 V
KR 97/5 HF	500 V
KUH 1	400V, 16A

Elektroinstalační krabice

B 17 HF 230 V, IP 20 jednoúčelová

Typ	Jmenovité hodnoty
KT 250 HF	500 V
KT 250/1 HF	500 V
KT 250x110 HF	500 V, IP 30
KT 250/2 HF	500 V

Elektroinstalační krabice přístrojová - rozvodná

Typ	Jmenovité hodnoty	
KPR 68-70/HF	400 V, 16 A	
KPR 68 HF	400 V, 16 A	
KPR 68/71 HF	400 V, 16 A	
KPM 64 HF	400 V, 16 A	bez montážního kroužku
KOM 97 HF	400V, 16A	bez montážního kroužku

Příslušenství

Víčka	Svorkovnice	Rozpěrka distanční
KO 68 HF	S - 66	DR 18 HF
V 68 HF	S-96	
V 68 S HF	SP -96	
V 68 S HB HF		
KO 97 V HF		Rámeček distanční
KO 97 V/1 HF		DR 42 HF
KT 250 V HF		
KO 100 V HF		
KO 125 V HF		Rámeček nástavný
V 100 E HF		NR 68/6 HF
V 125 E HF		NR 68/10 HF
V 125/1 HF		NR 5x5
ZV 68 HF		
ZV 97 HF		
V 35 HF		
V 45 HF		
V 68		
KO 68V		



KOPOS KOLÍN a.s. 
Havlíčková 432, 280 02 Kolín
IČ: 616 72 971 DIČ: CZ61672971
tel: 321 730 111 www.kopos.cz