



KOPOS

KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčková 432
CZ – 280 94 Kolín IV

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

č. 1B-EU-45/21-03

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

My, KOPOS KOLÍN a. s.
Havlíčková 432
280 94 Kolín IV
Česká republika
IČ: 61672971
DIČ: CZ61672971

prohlašujeme na svou výhradní odpovědnost, že

výrobek/typ: **Krabice pancéřová, rozvodka**

7116B, 7216B, 7121B, 7221B, 7116C, 7216C, 7121C, 7221C (viz příloha)

výrobce: **KOPOS KOLÍN a.s. Havlíčkova 432, 280 94 Kolín IV, Česká republika**

Předmět prohlášení: Krabice je určena pro povrchovou instalaci do provozů, kde se předpokládá vysoké mechanické namáhání. Provedení krabice zaručuje krytí proti prachu a vlhkosti IP 54. Krabice je vyrobena ze slitiny hliníku. Těsnění je pryžové - teplotní odolnost -30°C až +60°C. Při montáži krabice na materiál třídy hořlavosti C3 je třeba použít izolační podložku. Krabice je určena pro obvody s napětím do 500V.

Výše popsaný 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+Z1:10+A1:13 včetně změn (EN 60670-1:05 including amendments)	zkušební protokol č. 910379-01/01 ze dne 21.6.2019 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	
		ČSN EN 60670-1:05+Z1:10+A1:13 včetně změn (EN 60670-1:05 including amendments)	zkušební protokol č. 910379-01/02 ze dne 14.6.2019 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	Krabice pancéřová, rozvodka 7116 B, 7121 C
			Interní protokol	Zkušební teplota -30°C - krabice 7116B, 7216B, 7121B, 7221B, 7116C, 7216C, 7121C, 7221C



KOPOS

KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčková 432
CZ – 280 94 Kolín IV

2014/35/EU - LVD	Zákon č. 90/2016 Sb. v platném znění NV 118/2016 Sb. v platném znění	ČSN EN 62262:97 včetně změn	zkušební protokol č. 501073-01/01 ze dne 31.3.2015 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	Stupeň ochrany IK 10 u krabic: 7116 (7216) C 7121 (7221) C 7116 (7216) B 7121 (7221) B
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: 19.3.2021

Ing. Jana Dejmková

představitel vedení QMS, EMS a BOZP

KOPOS KOLÍN a.s.
ÚSEK ŘÍZENÍ SYSTÉMU JAKOSTI



KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčková 432
CZ – 280 94 Kolín IV

Příloha č. 1 k EU prohlášení o shodě č. 1B-EU-45/21-03

Elektroinstalační krabice v uzavřeném provedení (kovové- pancéřové)

Typ		Jmenovité hodnoty
7116B (bez svorkovnice)	(-25°C až / to +70°C)	IP 54, 500V
7216B (bez svorkovnice)	(-25°C až / to +70°C)	IP 54, 500V
7121B (bez svorkovnice)	(-25°C až / to +70°C)	IP 54, 500V
7221B (bez svorkovnice)	(-25°C až / to +70°C)	IP 54, 500V
7116C (bez svorkovnice)	(-25°C až / to +70°C)	IP 54, 500V
7216C (bez svorkovnice)	(-25°C až / to +70°C)	IP 54, 500V
7121C (bez svorkovnice)	(-25°C až / to +70°C)	IP 54, 500V
7221C (bez svorkovnice)	(-25°C až / to +70°C)	IP 54, 500V

Příslušenství

Ucpávková zátka	P-16
	P-21

Alphard
KOPOS KOLÍN a.s.
ÚSEK ŘÍZENÍ SYSTÉMU JAKOSTI