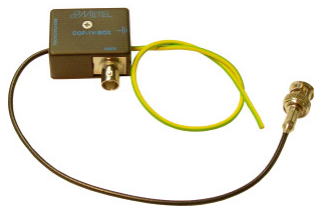


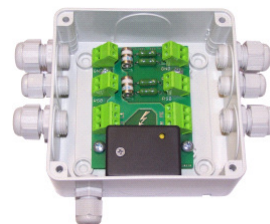
# BREAK-COP-1V...VD24/230



1V-BOX



...-1V+XX-BOX

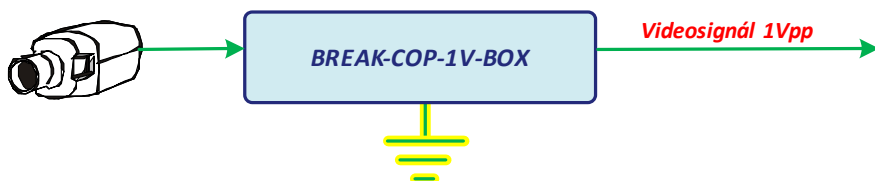


...-VD230-IP55

- | Dvoustupňové ochrany
- | Galvanicky oddělená svorka PE
- | Rychlá instalace

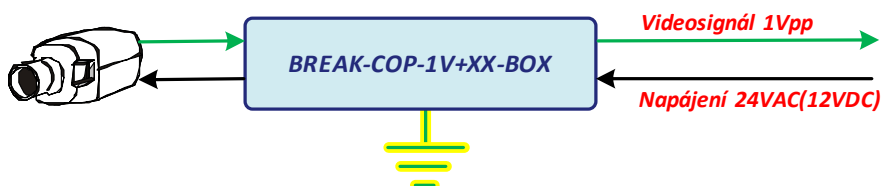
OBJEDNACÍ NÁZEV	KÓD	IP
BREAK-COP-1V-BOX	3-401-111	IP20
BREAK-COP-1V+12-BOX	3-401-112	IP20
BREAK-COP-1V+24-BOX	3-401-113	IP20
BREAK-COP-VD24-IP55	3-401-114	IP55
BREAK-COP-VD230-IP55	3-401-115	IP55

## BREAK-COP-1V-BOX - ochrany pro fixní kamery

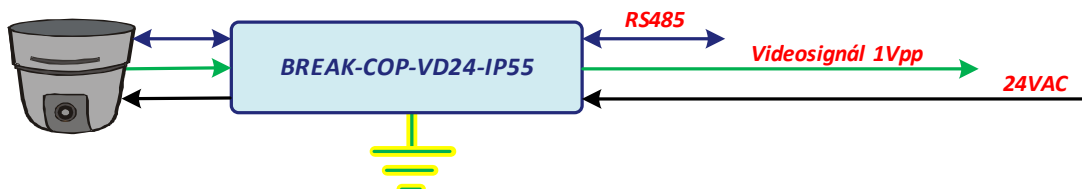


LEGENDA	
	koaxiální kabel
	UTP Cat5e a vyšší
	napájení

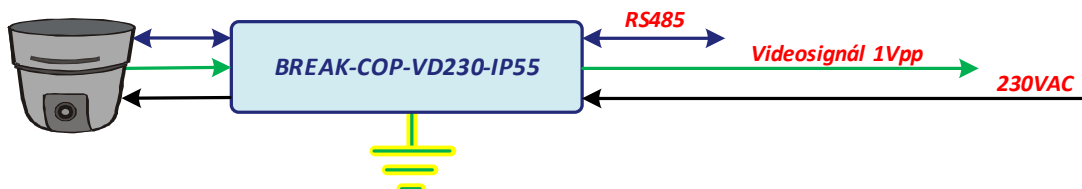
## BREAK-COP-1V+24(12)-BOX - ochrany pro fixní kamery



## BREAK-COP-VD24-IP55 - ochrany pro otočné kamery



## BREAK-COP-VD230-IP55 - ochrany pro otočné kamery



**Instalační manuál REV:201101**  
**BREAK-COP-BOX a IP55**  
**Přepětové ochrany video, napájení a RS485**

---

## Popis a technické parametry

Přepětové ochrany COP-BOX jsou určeny pro ochranu

video linky 1Vpp: BREAK-COP-1V

video linky a napájení 12VDC: BREAK-COP-1V+12-BOX

video linky a napájení 24VAC: BREAK-COP-1V+24-BOX

a montáž přímo do kamerových krytů.

Přepětové ochrany COP-VD24-IP55 a COP-VD230-IP55 jsou určeny pro ochranu video linky, napájení 24VAC nebo 230VAC a RS485 dat.

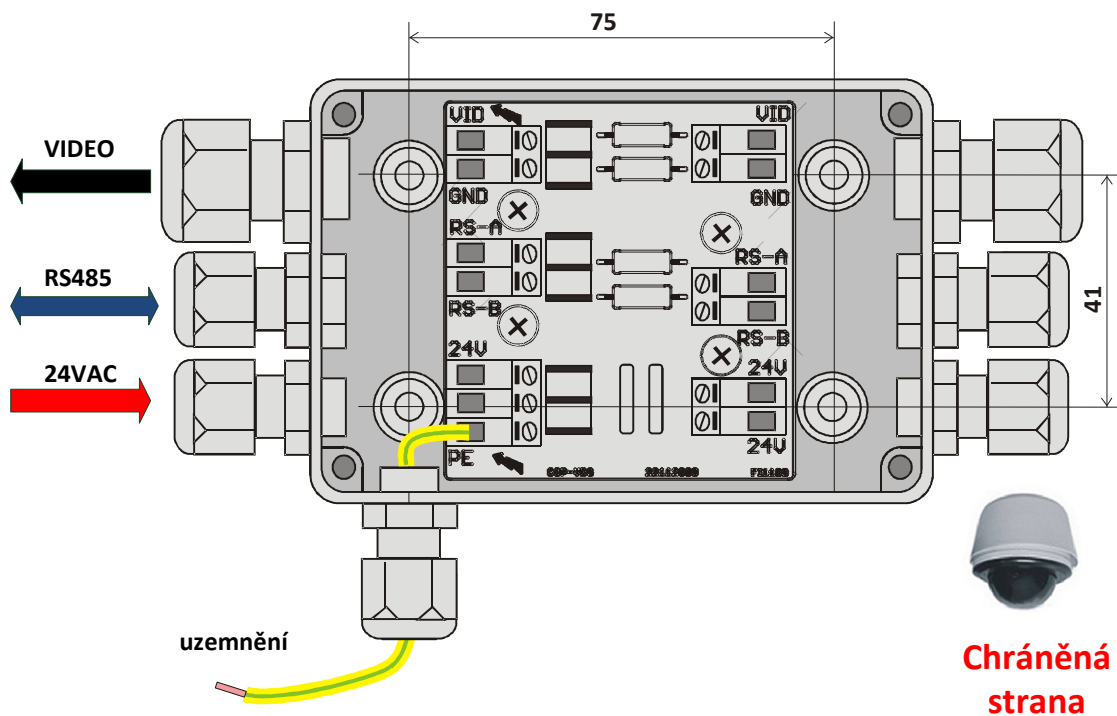
	Parametr	Hodnota	Jednotka	Poznámka
Video	Úroveň	max. 6	Vpp	
	Maximální svodový proud	5	kA	
RS485	Úroveň	max. 6	Vpp	1Mbps
	Maximální svodový proud	5	kA	
Napájení 12VDC	Úroveň	max. 15	VDC	max. 5A
	Maximální svodový proud	5	kA	
Napájení 24VAC	Úroveň	max. 30	VAC	max. 5A BOX/IP55
	Maximální svodový proud	5	kA	
Napájení 230VAC	Úroveň	max. 250	VAC	max. 1A IP55
	Maximální svodový proud	2,5	kA	
Prostředí	Pracovní teplota	-40...+80	°C	
	Vlhkost	max. 95 (nekondenzující)	%	
Mechanika	Rozměry	1V: 22 x 44 x 32	mm	bez konektorů
		1V+12: 46 x 27 x 43 mm		bez konektorů
	1V+24: 46 x 27 x 43 mm		bez konektorů	
	VD24: 114 x 79 x 58	mm	bez průchodek	
	VD230: 109 x 109 x 58	mm	bez průchodek	
	Hmotnost	1V: 50	g	
	1V+12: 140	g		
	1V+24: 140	g		
	VD24: 210	g		
	VD230: 250	g		

Výrobce si vyhrazuje právo změny technických parametrů bez předchozího upozornění.

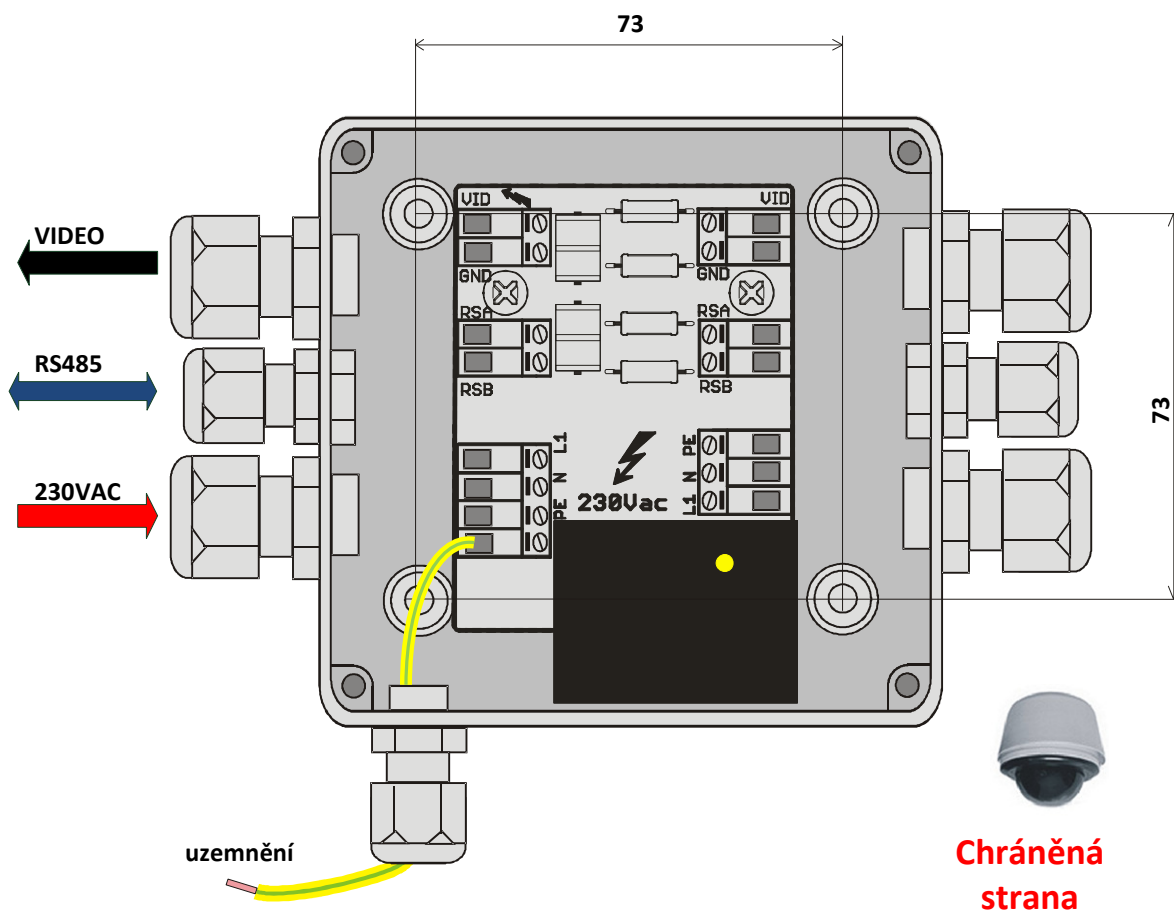
## Instalace a nastavení

1. Uzemněte svorku PE vodičem o průřezu minimálně 2,5mm<sup>2</sup> na nejbližší zemnicí bod.
2. Připojte signálová vedení videa dle obrázků níže.

**COP-VD24-IP55**

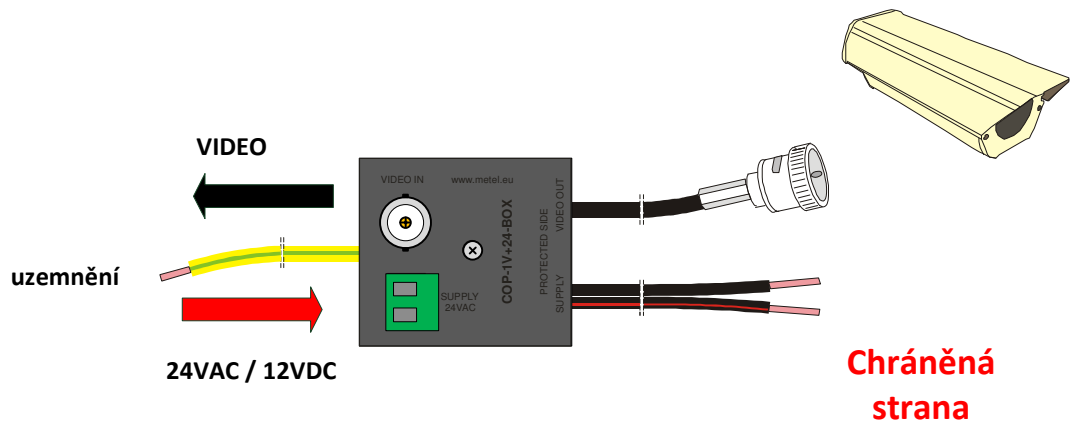


**COP-VD230-IP55**



Instalační manuál REV:201101  
**BREAK-COP-BOX a IP55**  
Přepětové ochrany video, napájení a RS485

**COP-1V+XX-BOX**



**COP-1V-BOX**

