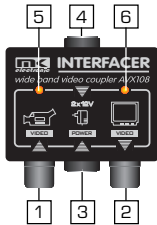


## INTERFACER model AVX108

Propojením dvou VIDEO zařízení, která nelze z praktických důvodů napájet z jednoho síťového okruhu (zásuvky) nebo která mají z bezpečnostního hlediska propojen síťový ochranný vodič se signálovou kostrou (např. PC), může docházet k generování nežádoucích rušivých signálů (zvolna se pohybující světlé pruhy, kroucení obrazu, náhodné tmavé linky, apod.), které znehodnocují kvalitu přenášeného obrazu. Zařazením AVX108 do signálové cesty dojde ke galvanickému oddělení obou VIDEO zařízení a tím i k eliminaci těchto poruch. Před prvním použitím si, prosím, nejprve přečtěte tento návod.

Z důvodu galvanického oddělení není možné napájet zařízení z jednoho zdroje, ale je nutno použít dva síťové adaptéry nebo jiné zdroje s výstupním napětím 12V a proudem min. 0.2A, které připojíte k DC vstupům (3, 4).

Dbejte na správnou polaritu (střední kolík = plus pól, plášť = minus pól). V případě přepólování je znemožněna funkčnost zařízení, ale nedojde k žádnému poškození. Po připojení napájení se rozsvítí oba indikátory (5, 6). Pro



lepší orientaci při propojování je VIDEO vstup (1) označen šipkou směřující k ikoně kamery a VIDEO výstup (2) pak šipkou od ikony monitoru. K propojení použijte standardní CINCH - kabely. Pokud jsou zařízení Vaší aparatury vybavena odlišnými typy konektorů, pak k propojení využijte odpovídající signálové redukce, speciální kabely nebo univerzální kabelovou sadu.

**UPOZORNĚNÍ** - konektory CINCH vždy zasouvejte do zdířek přímým pohybem, nikdy neotáčením! Zařízení není určeno pro oddělení dvou okruhů nebezpečného napětí a ani pro použití ve venkovním prostředí! Zařízení může být v provozu neomezeně.

## ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE

NAPÁJENÍ .....	2x 12Vdc (+/-15%)
ODBĚR .....	2x 80mA max.
VIDEO .....	1Vpp/75R (kompozitní)
KMIT. ROZSAH .....	15MHz (-3dB)
TV FORMÁT .....	PAL, NTSC, SECAM
ROZMĚRY .....	22x32x43 (mm)

**ZÁRUKA** je poskytována po dobu 24 měsíců. V případě závady zašlete AVX108 na níže uvedenou adresu výrobce. Podmínkou provedení opravy je předložení kopie řádného prodejního dokladu a stručný popis závady.

MK ELECTRONIC • PO BOX 9 • CZ-697 01 KYJOV  
tel: +420 518 614 567 • www.mk-electronic.cz