

3.13. SH-1switch/ABB VYPÍNAČ



Popis

Vypínač je jeden ze základních prvků systému SmartHouse, kterým lze jednotlivá zaintegrovaná zařízení ovládat. Jednomu vypínači lze přiřadit až čtyři funkční stavy, které se rozlišují délkou stisku dané polohy.

Použití

Ovládání systému SmartHouse na základní uživatelské úrovni

Technické údaje	SH-Switch/ABB
Napájecí napětí	5 V D sb.
Vstupy	pro ABB hmatník 2 polohy
Hmotnost	60g
Rozměry	70 x 70 x 25
Způsob přenosu signálu	SH BUS
Stupeň krytí	IP30
Provozní teplota okolí	0 až 50 °C
Teplota při skladování a dopravě	-25 až 70 °C

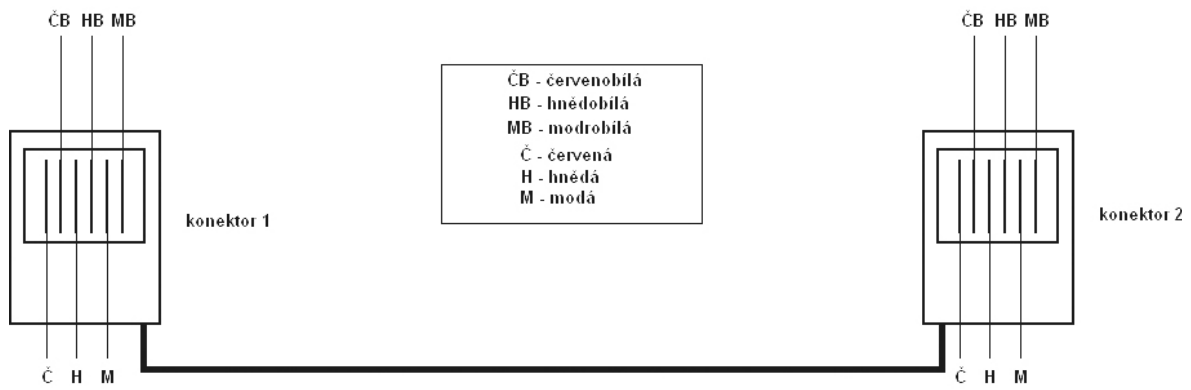
Nářadí a materiál

kroucená dvojlinka 8x2 Belden/UTP
krimpovací kleště pro RJ 12 (6p6c)
střední křížový šroubovák
konektory RJ 12 (6p6c)

Zapojení

Zapojení do systému je pomocí lokální sběrnice SH BUS, využívá se šesti vodičů. Sběrnice má charakter zapojení do série, ovšem je možno ji případně větvit, např. tam, kde by zachování linie bylo neekonomické nebo tomu brání konstrukční překážky. Na následující obrázku je konektorové schéma propojovacího kabelu.

Schéma zapojení propojovacího kabelu SH BUS



POZOR! Prvky na SH BUS připojovat pouze k VYPNUTÉ řídící jednotce!