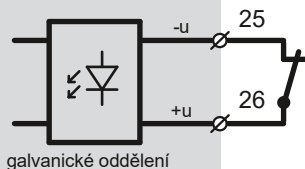
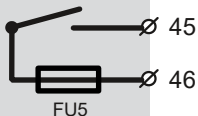
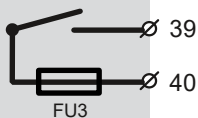
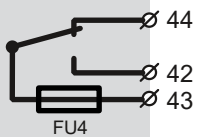
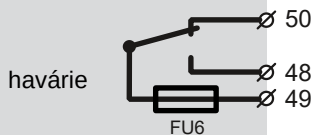


## ZAŘÍZENÍ R09 BSTV



galvanické oddělení



(USB pouze pro servisní účely)

# ZAŘÍZENÍ BSTV

podklady pro MaR

### hlavní přívod k zařízení BSTV – pohyblivý přívod

doporučeno jištění B 10A, samostatná zásuvka do 1m od zařízení

### indikace havárie pro nadřazený systém

beznapěťový přepínací kontakt, max. zatížení 230V/3A, jištěno Fu6

kontakt kreslen v klidové poloze bez havárie

### požadavek na dodávku topné vody, indikace ohřevu

beznapěťový přepínací kontakt, max. zatížení 230V/3A, jištěno Fu4

kontakt kreslen v klidové poloze bez požadavku na dodávku topné vody

### ovládání cirkulačního čerpadla teplé vody

beznapěťový spínací kontakt, max. zatížení 230V/3A, jištěno Fu3

### indikace chodu zařízení

při havárii, dálkovém odstavení a natopení zásobníku teplé vody je kontakt rozepnut

beznapěťový spínací kontakt, max. zatížení 230V/3A, jištěno Fu5

### vstup dálkového odstavení

pro dálkové ovládání provozu BSTV s indikací odstavení na displeji

**nutno použít beznapěťový kontakt**, sepnuto = provoz  
(parametry vstupu: 40V, 3mA)

### sériová linka – komunikace a monitorování systému

linka RS485 (příp. RS232) s protokolem MODBUS RTU umožňuje monitorování systému a nastavení základních uživatelských parametrů.

(platí pro R09 BSTV od verze softwaru 8.11, u starších nutno provést aktualizaci softwaru)

Dokumentace se specifikací protokolu MODBUS RTU je k dispozici u výrobce.