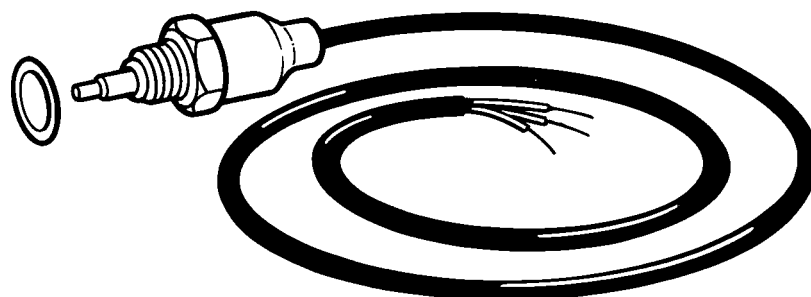


Spiratec WLS 1 čidlo se sduženou funkcí Předpis instalace a údržby

WLS1



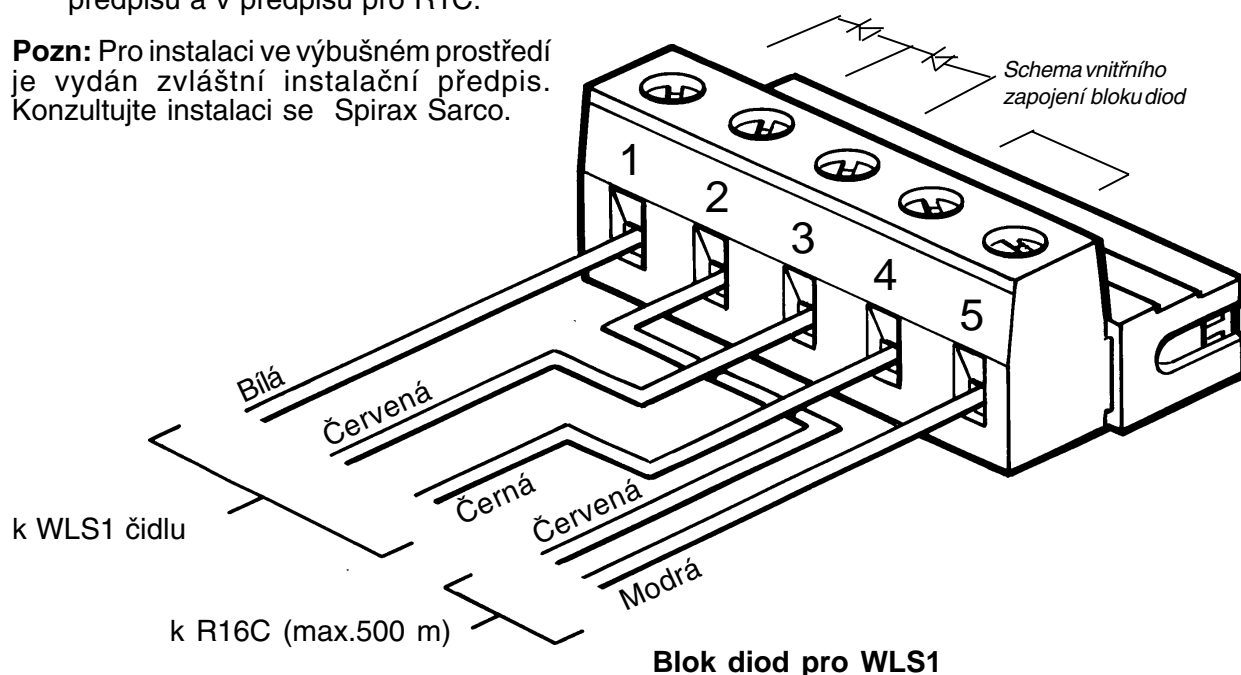
Spiratec WLS1 - je čidlo se sduženou funkcí pro rozeznání zablokování a průniku páry odvaděčem kondenzátu. Dodává se ve dvou verzích :

1. **Se** samostatným blokem diod pro použití s jednotkou monitorování funkce odvaděčů R16C
2. **Bez** bloku diod pro použití s monitorovací jednotkou odvaděče kondenzátu R1C.

Instalace

1. Čidlo WLS1 včetně kabelu instalujte do snímací komůrky Spiratec nebo do odvaděče kondenzátu s monitorovací funkcí. Nepoškodte při tom kabel čidla. Klíčem č. 24 utáhněte čidlo momentem 50 - 56 N m.
2. Při použití s jednotkou R16C se užívá blok diod pro převedení signálů tří vodičů čidla na dva vodiče pro R16C, zapojený dle obrázku níže. Blok diod lze umístit do elektrikářské krabice a propojuje tedy vestavěný kabel s kabeláží R16C, která by neměla přesáhnout 500m. Musí být zajištěna správná polarita dle barevného označení v tomto předpisu a v předpisu pro R16C (to je vodič zde značený červeně musí být propojen na konektor PL5 - červený a podobně modrý vodič na konektor PL4 - modrý)
3. Pro použití s jednotkou R1C se blok diod **nepoužívá**. Maximální doporučená vzdálenost WLS1 a R1C je 10m. Musí být zajištěna správná polarita dle barevného značení v tomto předpisu a v předpisu pro R1C.

Pozn: Pro instalaci ve výbušném prostředí je vydán zvláštní instalační předpis. Konzultujte instalaci se Spirax Sarco.



T