

SS2351, SS2351K, SS5351, SS4351

NOVÉ INTELIGENTNÍ POŽÁRNÍ DETEKTORY řady 300

Nové inteligentní požární detektory se skládají z hlavičky hlásiče EPS a patice přizpůsobené všem ústřednám EZS.

Elektronika patice NL sama průběžně resetuje celý detektor.

Detektor s paticí RL vyžaduje resetaci přerušením napájecího napětí.

Výhodami nových detektorů jsou:

- **automatická kompenzace zaprášení detektoru**
- **nastavení střední, nízké a vysoké citlivosti**
- dvojbarevná červená a zelená signalizační LED
- čtení typu hlásiče
- čtení úrovně zaprášení optické detekční komory
- čtení hodnoty optické a teplotní složky
- čtení, zápis data posledního servisního zásahu
- čtení měsíce a roku výroby
- dálková aktivace hlásiče
- patice kompatibilní s řadou 100 a 300
- komora do vzduchotechniky

ZÁRUKA 2 ROKY

Způsob objednávky:

SS2351NL	optickokouřový detektor se samoresetací
SS2351RL	optickokouřový detektor s nutností resetace a paměťovou LED
SS2351KNL	kombinovaný optickokouřový a teplotní detektor 58°C se samoresetací
SS2351KRL	kombinovaný optickokouřový a teplotní detektor 58°C s nutností resetace a paměťovou LED
SS5351NL	„termodiferenciální + max.“ detektor 58°C se samoresetací
SS5351RL	„termodiferenciální + max.“ detektor 58°C s nutností resetace a paměťovou LED
SS4351NL	„termomaximální“ detektor 77°C se samoresetací
SS4351RL	„termomaximální“ detektor 77°C s nutností resetace a paměťovou LED

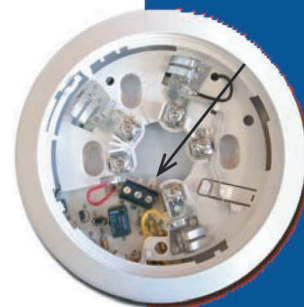
S300RPTU „telefon“ programovací a testovací jednotka



S300SAT „klobouk“ pro komunikaci detektoru s S300RPTU



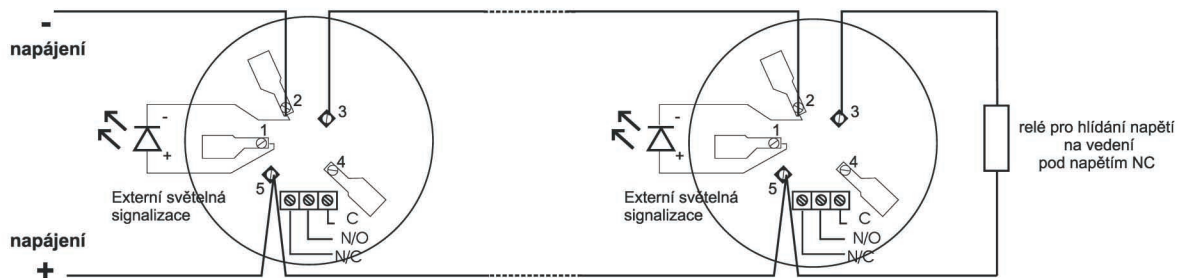
S300RTU „laserové ukazovátko“ testovací jednotka



afnor



Quality Systems Certificate
No. 129
Pitway Technologica
Assessed to ISO 9001



Certifikováno TZÚS, NBÚ („PT“), VTÚE

Technické parametry	SS2351NL a RL	SS2351KNL a KRL	SS5351NL a RL	SS4351NL a RL
Průměr	127mm			
Hmotnost	205g			
Rozmezí prac. rel. vlhkosti	5 až 93% nekondenzující			
Výška	48mm	60mm	60mm	60mm
Rozmezí prac. teplot	-20°C až 60°C	-20°C až 60°C	-20°C až 60°C	-20°C až 60°C
Doporučená teplota okolí	0°C až 50°C	0°C až 45°C	max. 45 °C	max. 58°C
vstupní otvory nesmí zamrznout				
Teplota aktivace poplachu		A1R 58°C	A1R 58°C	BS 77°C
Citlivost optické části	střední 7%/m	střední 7%/m		
Krytí	IP43	IP23	IP23	IP23
Max. rychlost vzduchu	20m/s	20m/s		
Max. montážní výška	12m	7,5m	7,5m	6m
Doporučená střežená plocha = kruh o poloměru	6m	6m / 3,6m	3,6m	3,6m
správné umístění detektoru konzultujte s dodavatelem				

Elektrické parametry patič	NL	RL
Napájecí napětí	10 až 15Vss	10 až 15Vss 15 až 32Vss po ulomení výčnětku na desce plošného spoje v patiči viz. šipka na obrázku je to nevratná operace
pro monitorování výpadku napájení nutno použít dohlížecí relé		

Parametry výstupů	NO/NC relé	zatížitelnost max. 1A/30Vss resistance 0,1Ω
	pro světelnou signalizaci	zatížitelnost max. 5mA/3Vss

Průřez vodičů	svorky 1,2,3,5	min. 0,2mm ² max. 2,5mm ²
	výstupy NO/NC	pevný vodič max. 1,5mm ² , lanko max. 1mm ²

ALARM ABSOLON