

## ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Vydané podle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů

SENSIT s.r.o  
Školní 2610  
756 61 Rožnov pod Radhoštěm  
IČ 64087484

tímto prohlašuje,

že vlastnosti dále uvedených výrobků splňují požadavky základních bezpečnostních zásad a požadavky technických předpisů a jsou za podmínek správné instalace, použití a údržby pro určený účel použití bezpečné.

U všech výrobků uváděných na trh byla přijata opatření, kterými je zabezpečena shoda s technickou dokumentací a se základními požadavky dále uvedených technických norem.

**Název výrobku:** Platinové snimače teploty do 600 °C se stonkem a kovovou hlavici

**Typ:** PTS 661, PTS 665 - provedení se šroubením

### Popis a použití:

Tyto odporové snimače jsou určeny pro měření teploty do 600 °C. Snimače jsou tvořeny kovovým měřicím pouzdrem s navařeným šroubením a je možné použít snimače pro měření teploty v různých aplikacích průmyslového prostředí. Snimače je možné použít pro všechny řídicí systémy, které jsou kompatibilní s odporovými čidly Pt100/3850 anebo Pt1000/3850 a vyhovují stupni ochrany IP 68 5bar/30min podle ČSN EN 60 529. Standardní měřicí rozsah je -60 až 600 °C a nesmí být ani krátkodobě překročen. Maximální teplota v okolí hlavice snimače je 100 °C. Snimače jsou určeny pro provoz v chemicky neagresivním prostředí, způsob použití musí být volen s ohledem na teplotní odolnost hlavice a chemickou odolnost pouzdra a hlavice snimače.

Výrobek, na který se vztahuje toto prohlášení, je ve shodě s následujícími předpisy a normami:

- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/65/EU ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních implementovanou do právního řádu České Republiky nařízením vlády č. 481/2012 Sb., v platném znění --- výjimka dle přílohy č. 2, bod 7a)
- ČSN EN 60730-1, ČSN EN 60730-2-9, ČSN EN 60751 a ČSN EN 60 529

Rožnov pod Radhoštěm, dne: 22.7.2014



Ing. Petr Brzezina  
Jednatel společnosti