

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

timto 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: Niklové snímače teploty do 250 °C se stonkem a kovovou hlavicí

Standardní typy: NS 60, NS 61 - provedení se šroubením

Popis a použití:

Tyto odporové snímače jsou určeny pro měření teploty do 250 °C. Snímače je možné použít pro měření teploty v různých aplikacích průmyslového prostředí. Snímače jsou tvořeny kovovým měřicím pouzdem s navařeným šroubením a je možné použít jako tlakovou výstroj ve smyslu nařízení vlády č. 26/2003 Sb. v platném znění, nejvyšší povolený pracovní tlak je 6,3 Mpa (platí pro maximální délku pouzdra do 300 mm). Snímače je možné použít pro všechny řídicí systémy, které jsou kompatibilní s odporovými čidly Ni1000/5000 anebo Ni1000/6180 a vyhovují stupni ochrany IP 54 podle ČSN EN 60 529. Standardní měřicí rozsah je -30 až 250 °C a nesmí být ani krátkodobě překročen. Maximální teplota v okolí hlavičky snímače je 100 °C. Snímače jsou určeny pro provoz v chemicky neagresivním prostředí, způsob použití musí být volen s ohledem na teplotní odolnost hlavičky a chemickou odolnost pouzdra a hlavičky snímače.

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
- ČSN EN 13445-3, ČSN EN 23277, ČSN EN 10204, ČSN EN ISO 5817, ČSN EN ISO 15614-1, ČSN EN 287-1, ČSN EN 69 0010-4-1

Certifikáty, typové zkoušky:

- NV č. 26/2003 Sb. certifikát typu č.: 05.767.200, vydaný dne 27.9.2012, TÜV SÜD s.r.o., Novodvorská 994, Praha 4

Rožnov pod Radhoštěm, dne: 22.7.2014



Ing. Petr Brzezina
Jednatel společnosti