

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: Příložené snímače teploty s hlavicí a magnetickým uchycením, s odporovým výstupem
Typová řada: S 190 – provedení s průchodkou, S 190K – provedení s konektorem
Standardní typy: NS 190, NS 191, NS 192, NS 193, PTS 190, PTS 290, PTS 390, HS 190
NS 190K, NS 191K, NS 192K, NS 193K, PTS 190K, PTS 290K, PTS 390K, HS 190K
Zakázkové typy: HS 19x, BS 19x
HS 19xK, BS 19xK
(kde x je číslo odpovídající zakázkovému typu čidla)

Popis a použití:

Tyto odporové snímače jsou určeny pro měření povrchové teploty. Jsou navrženy pro kontaktní měření povrchové teploty feromagnetických kovových těles. K upevnění snímače na měřený povrch jsou používány magnety, které jsou součástí základny hlavičky. Snímače jsou osazovány různými měřicími prvky pro měření teploty, jako například Pt 100, Ni 1000, termistory NTC apod. Standardní teplotní rozsah snímačů je -30 až 100°C a nesmí být ani krátkodobě překročen. Snímače vyhovují stupni ochrany IP 52 podle ČSN EN 60 529. Snímače. 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
- ČSN EN 60730-1, ČSN EN 60730-2-9, ČSN EN 60751 a ČSN EN 60 529

Certifikáty, typové zkoušky:

- ČSN EN 60 529 certifikát č.: 97 E 0175, vydaný dne 28.11.1997, Fyzikálně technický zkušební ústav, Ostrava-Radvanice

Rožnov pod Radhoštěm, dne: 22.7.2014



Ing. Petr Brzezina
Jednatel společnosti