

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: Snímače teploty pro venkovní prostředí s odporovým výstupem
Typová řada: S 110A – provedení s průchodkou, S 110AK – provedení s konektorem
Standardní typy: NS 110A, NS 111A, NS 112A, NS 113A, NS 310A, NS 311A, PTS 110A, PTS 210A, PTS 310A, HS 110A, DS 110A
NS 110AK, NS 111AK, NS 112AK, NS 113AK, NS 310AK, NS 311AK, PTS 110AK, PTS 210AK, PTS 310AK, HS 110AK, DS 110AK
Zakázkové typy: HS 11xA, KTS 11xA, BS 11xA
HS 11xAK, KTS 11xAK, BS 11xAK
(kde x je číslo odpovídající zakázkovému typu čidla)

Popis a použití:

Tyto odporové snímače jsou určeny pro měření teploty plyných látek. Snímače jsou osazovány různými měřicími prvky pro měření teploty, jako například Pt 100, Ni 1000, KTY, DS 18B20 apod. a je možné je použít pro měření teploty ve venkovních nebo průmyslových prostorech. Standardní měřicí rozsah je -30 až 100 °C. Snímače vyhovují stupni ochrany IP 65 podle ČSN EN 60 529. Snímače 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 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.: FTZÚ 08 E 0033, vydaný dne 16.12.2008, Fyzikálně technický zkušební ústav, Ostrava-Radvanice

Rožnov pod Radhoštěm, dne: 22.7.2014



Ing. Petr Brzezina
Jednatel společnosti