



Rys. 1. Czujnik NXT-01

OPIS:

Czujnik NXT-01 jest częścią systemu Netino Pharm NX. System służy do monitorowania, rejestracji temperatury i wilgotności oraz powiadamiania o alarmach i przekroczeniach w obiektach gdzie tworzenie instalacji przewodowej jest utrudnione lub nie wskazane.

NXT-01 jest czujnikiem jednokanałowym, który jest przeznaczony do pomiaru temperatury w obiektach otwartych takich jak magazyny, apteki i szpitale bez szczególnych wymagań środowiskowych. Czujnik podłącza się do systemowej bazy pomiarowej NXBD przez dedykowany slot (złącze). Dane pomiarowe z czujnika są odczytywane, rejestrowane i przekazywane drogą radiową do centralki NXR i dalej do bazy danych systemu.



Rys. 2. Czujnik NXT-01(1) + baza NXBD*(2)

Dane techniczne	
<i>Element pomiarowy:</i>	Sensor cyfrowy w osłonie z tworzywa
<i>Kanały pomiarowe:</i>	1 kanał wewnętrzny: temperatura
<i>Zakres pomiaru temperatury:</i>	-30°C ÷ 70°C
<i>Błąd pomiaru temperatury:</i>	≤ ±0,5°C w całym zakresie
<i>Wymiary (szer. x wys. x gł.):</i>	32x24x3mm
<i>Mocowanie:</i>	Złącze/Słot NXBD
<i>Waga netto:</i>	2g
<i>Stopień ochrony IP:</i>	IP30
<i>Materiał:</i>	ABS
<i>Warunki pracy:</i>	Temperatura: -30°C ÷ 70°C Wilgotność: 5%RH ÷ 85%RH (brak kondensacji)
<i>Zgodność UE:</i>	EMC 2014/30/UE ROHS 2011/65/UE, 2015/863, 2017/2102 REACH 1907/2006WE WEEE 2012/19/UE Szczegółowy wykaz norm zawarto w Deklaracji Zgodności UE

* - baza NXBD sprzedawana osobno