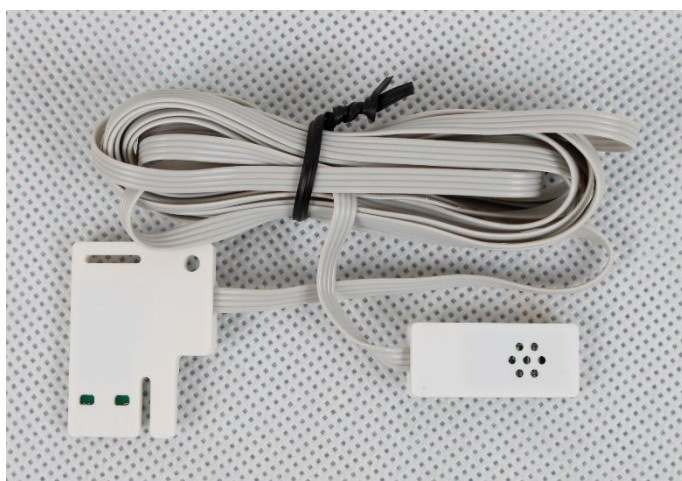




OPIS:

Czujnik NXT-03-K2,5 jest elementem 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.

Czujnik NXT-03-K2,5 posiada jeden kanał pomiarowy temperatury z sondą kablową w osłonie z tworzywa. Sonda przeznaczona jest do pomiarów w obiektach o izolowanym środowisku oraz utrudnionych warunkach dla łączności bezprzewodowej, np. lodówki, chłdnice. Czujnik podłącza się do systemowej bazy pomiarowej NXBD przez dedykowany slot (złącze). Dane pomiarowe z czujnika są odczytywane, rejestrowane i przekazywane drogą radiową do centrali NXR i dalej do bazy danych systemu.

Dane techniczne	
Element pomiarowy:	Sensor cyfrowy w osłonie z tworzywa
Kanały pomiarowe:	1 kanał wewnętrzny: temperatura
Zakres pomiaru temperatury:	-30°C ÷ 70°C
Błąd pomiaru temperatury:	≤ ±0,1°C w zakresie -20°C ÷ 50°C ≤ ±0,15°C w pozostałym zakresie
Dryf długookresowy temp. (test prod. 1000h w 150°C) :	typ. <0,03°C
Wymiary:	Element połączeniowy: 32x24x3mm Element pomiarowy: 28x12x4mm; Przewód: 4x0.9mm; Długość przewodu: 2.5m;
Mocowanie:	Możliwość zawieszenia
Waga netto:	20g
Stopień ochrony IP:	IP30
Materiał:	Element połączeniowy: ABS; Przewód: PVC; Element pomiarowy: ABS
Warunki pracy:	Temperatura: -30°C ÷ 70°C Wilgotność: 5%RH ÷ 85%RH (brak kondensacji)
Zgodności WE:	2014/30/UE ROHS 2011/65/UE 2014/35/UE Szczegółowy wykaz norm zawarto w Deklaracji Zgodności WE bazy pomiarowej NXBD