

## Punkt rosy

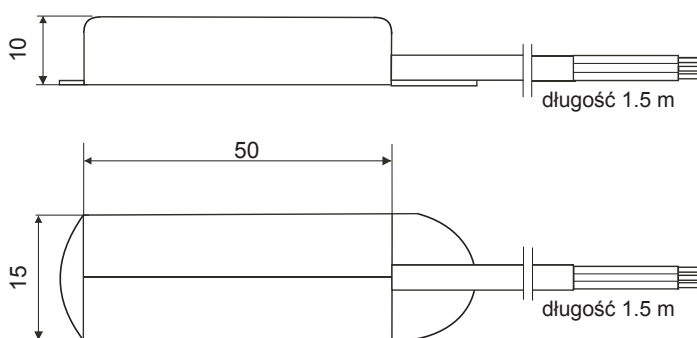
### HX-9100

Czujnik punktu rosy HX-9100 dostarcza sygnał ostrzegawczy w przypadku kondensacji na powierzchniach takich jak rury zimnej wody, belki chłodu i okna.

HX-9100 może być zasilany napięciem 15 VDC lub 24 VAC, wykrywa warunki punktu rosy, zapewniając sygnał włączenia / wyłączenia na analogowym lub cyfrowym wejściu sterownika, który zastosuje działania mające zapobiec kondensacji na chłodzonych powierzchniach.

#### Właściwości:

- ▶ Napięcie zasilania: 15 VDC  $\pm$  10% lub 24 Vac  $\pm$  15%.
- ▶ Sygnał: 0...10 VDC lub ON/OFF.
- ▶ Histereza: 1%.
- ▶ Wyjście: 0.5 VDC max @ RH>90 %.
- ▶ Klasa ochrony: IP44.



Wymiary w mm

#### Informacje zamówieniowe

Kod	Typ sygnału	Wyjście przy kondensacji	Długość przewodu	Napięcie zasilające
HX-9100-8001	ON/OFF	Otwarty kolektor zamknięty 0.5 VDC max przy RH >90%	1.5 m	15 VDC $\pm$ 10%
HX-9100-9001	0...10 VDC	$\leq$ +0.5 VDC przy RH >90%		
HX-9100-9024	ON/OFF	Otwarty kolektor zamknięty, 0.5 VDC max przy RH >90%	3 m	24Vac $\pm$ 15% 24Vdc $\pm$ 15%
HX-9100-9324	ON/OFF	Otwarty kolektor zamknięty, 0.5 VDC max przy RH >90%		