

Czujnik poziomu cieczy i temperatury typu CPc*T* - ET

CPc	Czujnik
* (pierwsza gwiazdka)	Ilość łączników
* (druga gwiazdka)	Temperatura zadziałania
ET	Oznaczenie firmy ELTECH



Czujnik poziomu cieczy i temperatury typu CPc*T* - ET przeznaczony jest do pomiaru poziomu cieczy przewodzących i nieprzewodzących, np. oleju w zbiornikach zamkniętych i otwartych, w urządzeniach, w których wymagany jest pomiar poziomu cieczy oraz temperatury. Pomiar temperatury odbywa się dwustanowym stykowym wyłącznikiem termicznym lub czujnikiem temperatury z transmisją I²C lub RS485. Sonda pomiarowa czujnika poziomu może być dodatkowo obudowana osłoną pływaka.

Oznaczenie czujnika poziomu cieczy i temperatury do zamówienia CPc*T* [a.b.c.d.e.f.g]

W miejsce liter wpisać z tabeli dane:

a	b	c	d	e	f	g
1 - wykonanie z listwą zaciskową 2 – złącze wtykowe zabudowane w obudowie	Długość sondy pomiarowej: – odległość od dolnej powierzchni montażowej mocowania czujnika do zakończenia sondy lub sondy z osłoną w (mm), np. 350	1) Rodzaj styków łącznika poziomu cieczy: p – styk pojedynczy, d – styk przewierny. 2) Stan styku pojedynczego p: NC – styk bez pływaka stale zamknięty. Styk się otwiera, gdy pływak działa na styk. NO – styk bez pływaka stale otwarty. Styk się zamyka, gdy pływak działa na styk. 3) Odległość w (mm) od powierzchni montażowej (mocowania) czujnika do styku (styków). Np. pNC150 ; pNC300 Dla styku przewiernego Np. d200	Liczba i wymiar wpustu kablowego (dławnicy). Np. 1xM10+2xM20 ; 2xM10 ; 1xM20 . Przy wykonaniu 2 (patrz a) na tej pozycji wpisać N .	Rodzaj styku i temperatura zadziałania. Wyłącznika termicznego: - (NO) – styk otwarty, - (NC) – styk zamknięty. Np. NC85 , tzn, że po przekroczeniu temperatury 85°C, styk się otworzy.	Ilość złączy listwy zaciskowej w obudowie – wykonanie 1, maksymalnie 14 złączy +PE Przy wykonaniu 2 (patrz a) na tej pozycji wpisać N	O85 – osłona sondy pomiarowej o średnicy zewnętrznej 85mm. N – brak osłony

Certificate TEST 18 ATEX 0007X



I M1 Ex ia I Ma, II 1G Ex ia IIB T5 Ga, II 1D Ex ia IIIB T100°C Da, II 1G Ex ia IIB T6 Ga,
II 1D Ex ia IIIB T85°C Da, II 1G Ex ia IIC T5 Ga, II 1D Ex ia IIIC T100°C Da, II 1G Ex ia IIC T6 Ga,
II 1D Ex ia IIIC T85°C Da

e-mail: eltech@eltechnet.pl POLAND