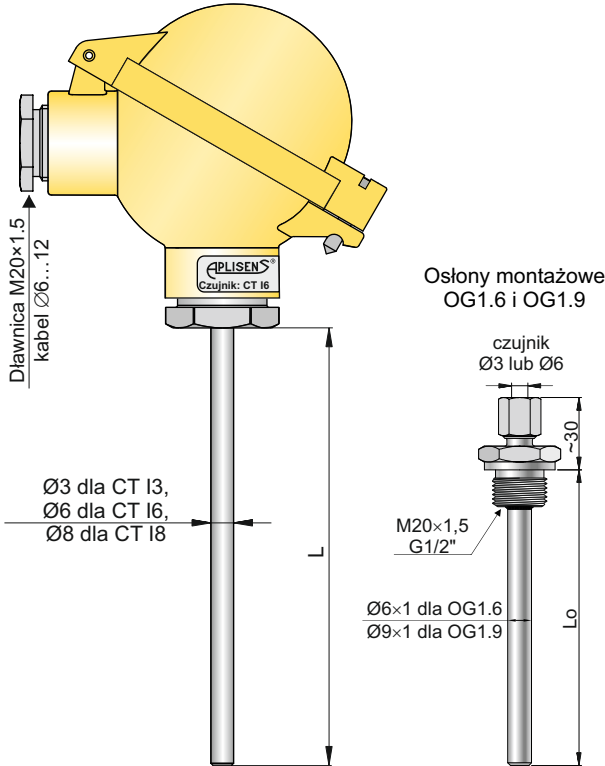


Czujnik temperatury CT I3, CT I6, CT I8

Certyfikat morski BV

Głowica NA (standard)

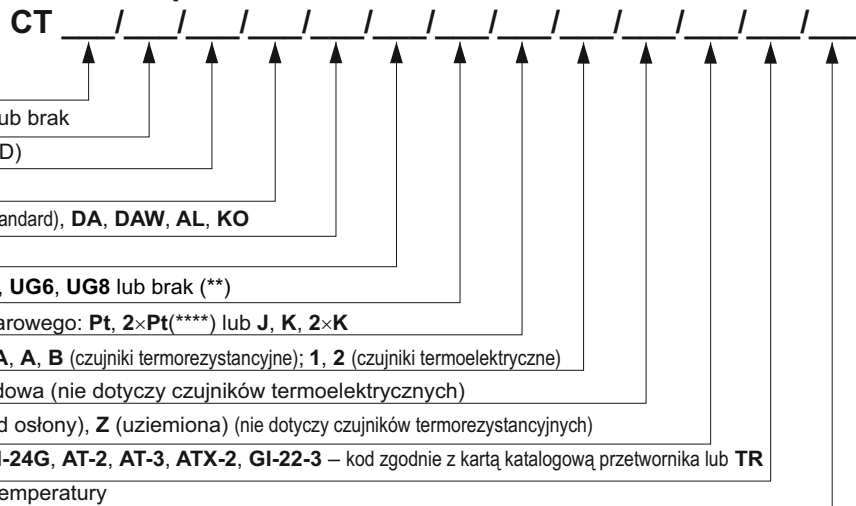


Certyfikat ATEX: Ex I M1 Ex ia I Ma
 Ex II 1/2 G Ex ia IIC T6..T1 Ga/Gb
 II 1D Ex ia IIC T75°C Da

DANE TECHNICZNE:

- Zakres pomiarowy temperatury:
 Pt: -70...500°C / -196...150°C (Pt100CR) (*)
 J/K: -40...550°C
 -25...500°C - wykonanie morskie (Pt100, 2xPt100, K, 2xK)
- Standardowy materiał osłony:
 stal 316 dla Pt / Inconel dla J, K(**)
- Klasy tolerancji czujników temperatury - strona VIII.18
- Zalecany uchwyt montażowy:
 UG3, UG6, UG8 - strona VIII.17
- Zalecane osłony montażowa:
 OG1.6 do CT I3; OG1.9 do CT I6
- Zalecana minimalna głębokość zanurzeniowa:
 CT I3, CT I6: 60 mm; CT I8: 80 mm
- Opcje wyposażenia głowicy czujnika:
 ceramiczna kostka zaciskowa - wykonanie standardowe
 głowicowy przetwornik temperatury:
 LI-24G, AT-2, AT-3, ATX-2, GI-22-3
 wykonanie do montażu przetwornika temperatury: TR

Sposób zamawiania



INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

- (*) Pt100CR - czujniki produkowane są tylko w klasie B.
- (**) Nietypowe wykonania czujników temperatury - po uzgodnieniu z konsultantem Aplisens.
- (***) Czujnik w wykonaniu Ex I (IM1) ma głowicę typu KO.
- (****) Czujnik **CT I8 / 2xPt** produkowany jest tylko z trzyprzewodową lub dwuprzewodową linią pomiarową.
- Przy zamówieniu czujnika w komplecie z osłoną montażową należy podać typ osłony oraz jej gwint i długość L₀
- Przy doborze czujnika CT I3 do osłony OG1.6 i CT I6 do osłony OG1.9, długość zanurzeniowa L=L₀+30 mm