

Czujnik temperatury CT U1, CT U2, CT U3

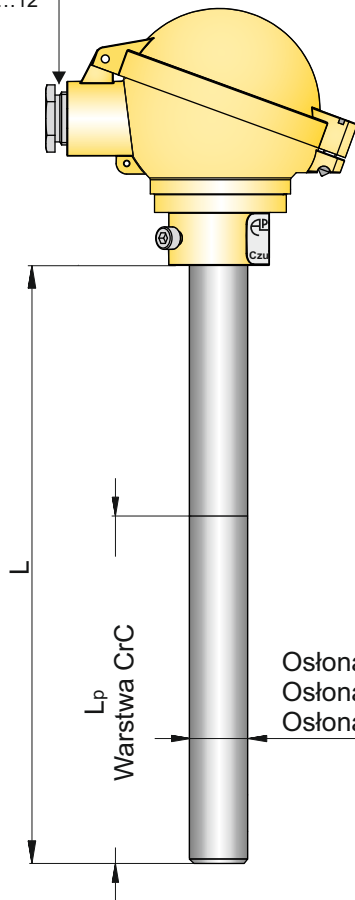
Dławnica M20×1.5
kabel Ø6...12

Głowica DA

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

DANE TECHNICZNE:

1. Zakres pomiarowy temperatury (ciągły/chwilowy):
K: -40...1000°C / do 1100°C
2. Dopuszczalne obciążenie uszczelnienia na standardowym uchwycie przesuwnym i osłonie czujnika:
max. do 0.1 MPa
3. Standardowy materiał osłony:
stal 314(*)
4. Klasy tolerancji czujników temperatury - strona VIII.18
5. Zalecany uchwyt montażowy:
UC1-22, UC2-22 - str. VIII.17
6. Rodzaj spoiny pomiarowej:
odizolowana
7. Opcje wyposażenia głowicy czujnika:
ceramiczna kostka zaciskowa - wykonanie standardowe
głowicowy przetwornik temperatury: LI-24G, GI-22-3
wykonanie do montażu przetwornika temperatury: TR



Osłona Ø22x2 dla CT U1(*)
Osłona Ø22x2+warstwa CrC dla CT U2(*)
Osłona Ø22x3,5 dla CT U3(*)

Sposób zamawiania

	CT																	
Typ czujnika: U1, U2, U3																		
Wykonanie iskrobezpieczne: Ex lub brak																		
Grupa Ex: II (1/2G i 1D)																		
Długość zanurzeniowa L(mm)																		
Typ uchwytu montażowego: UC1-22, UC2-22 lub brak (*)																		
Rodzaj i krotność elementu pomiarowego: K, 2×K																		
Klasa elementu pomiarowego: 1, 2																		
Rodzaj spoiny: O (odizolowana od osłony), Z (uziemiona)																		
Wyposażenie głowicy czujnika: LI-24G, GI-22-3 – kod zgodnie z kartą katalogową przetwornika lub TR																		
Zakres pomiarowy przetwornika temperatury																		
Rodzaj dodatkowego pokrycia: CrC																		
Długość dodatkowego pokrycia Lp(mm)																		

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

1. Typ wkładu pomiarowego: W5.
2. (*) Nietypowe wykonania czujników temperatury - po uzgodnieniu z konsultantem Aplisens.