

## SCR400

- czujnik ze złączem GDM oraz wyświetlaczem
- zakres pomiarowy:  $-50 \div 550^{\circ}\text{C}$  (zależy od wykonania)
- osłona ze stali nierdzewnej
- możliwość montażu przetwornika pomiarowego 4...20 mA lub 0...10 V
- czujnik dostępny z lokalnym wyświetlaczem temperatury

Rezystancyjny czujnik temperatury SCR400 ze złączem GDM oraz wyświetlaczem, przeznaczony jest do pomiaru temperatury rurociągow, zbiorników oraz wszelkiego rodzaju maszyn i urządzeń. Czujnik składa się z wtyku umieszczonego bezpośrednio na czujniku, gniazda typu L dołączonego wraz z czujnikiem, osłony nierdzewnej oraz opcjonalnie gwintu umożliwiającego montaż czujnika. Istnieje możliwość wykonania czujnika z przetwornikiem oraz lokalnym wyświetlaczem temperatury.

### Zastosowanie:

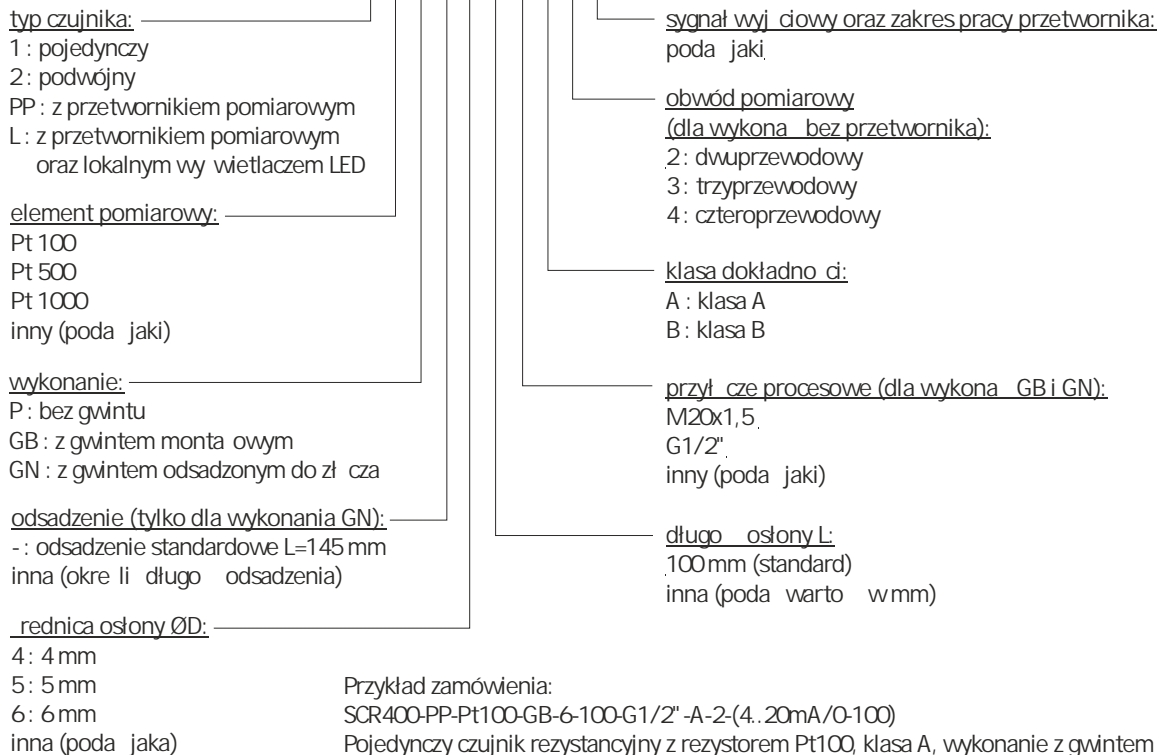
- pomiar temperatury zbiorników
- przemysł wentylacyjny i klimatyzacyjny
- ciepłownictwo
- pomiar temperatury procesów we wszystkich gałęziach przemysłu

### DANE TECHNICZNE

Element pomiarowy	Pt100, Pt500 lub Pt1000 (2-, 3- lub 4-przewodowy)
Zakres pomiarowy	$-50 \div 100^{\circ}\text{C}$ (osłona z gwintem montażowym); $-50 \div 550^{\circ}\text{C}$ (osłona z gwintem osadzonym do złącza oraz wykonanie bez gwintu)
Klasa dokładności	A lub B
Osłona	materiał: stal nierdzewna 1.4541 długość: do wyboru średnica: 4 mm ÷ 15 mm
Przełot procesowy	G1/2", M20x1,5

### SPOSÓB ZAMAWIANIA

SCR400-X-X-X-X-X-X-X-X-X



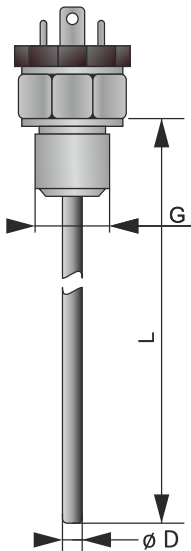
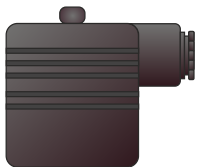
Przykład zamówienia:

SCR400-PP-Pt100-GB-6-100-G1/2"-A-2-(4...20mA/0-100)

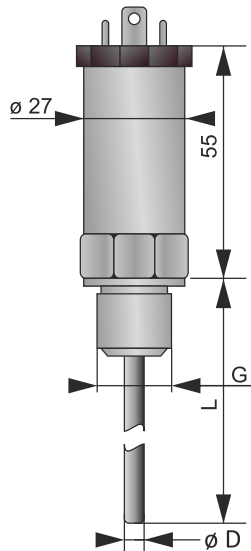
Pojedynczy czujnik rezystancyjny z rezystorem Pt100, klasa A, wykonanie z gwintem montażowym G1/2", średnica osłony 6 mm, długość L=100 mm. Czujnik wyposażony w przetwornik pomiarowy 4...20 mA o zakresie 0-100°C.



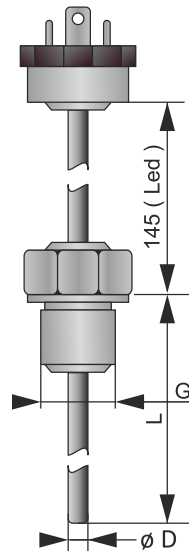
## WYKONANIA



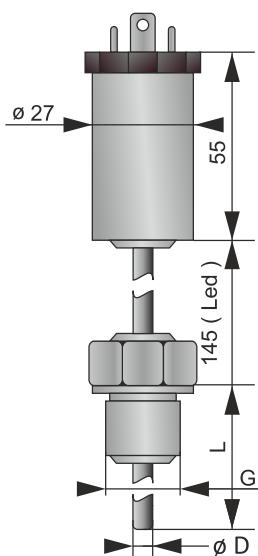
Wykonanie bez przetwornika,  
z gwintem monta owym



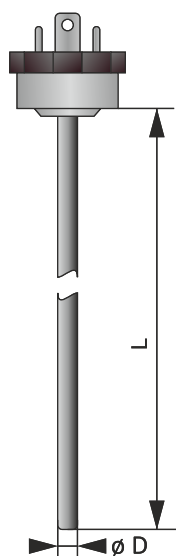
Wykonanie z przetwornikiem  
i gwintem monta owym



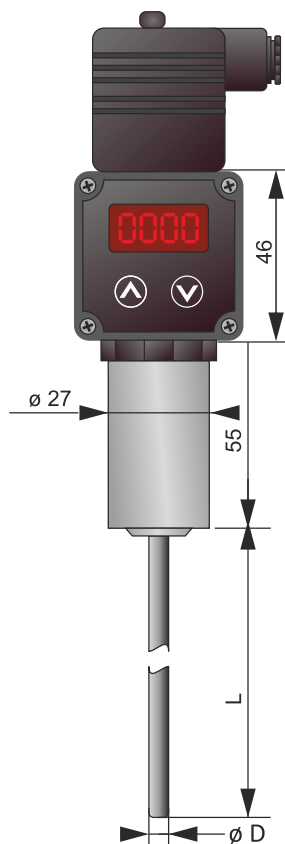
Wykonanie bez przetwornika,  
z gwintem odsadzonym do zł cza



Wykonanie z przetwornikiem  
i gwintem odsadzonym do zł cza



Wykonanie bez gwintu  
i przetwornika



Wykonanie bez gwintu, z przetwornikiem  
i lokalnym wy wietlaczem temperatury

