



## BEZPRZEWODOWY PRZETWORNIK CIŚNIENIA

Serie PR9500 i PX9500

PR950000.5AC

Przetwornik Ciśnienia 0-0,5 bar G1/2

- Sygnał zmierzony przesyłany drogą radiową
- Zasilanie bateryjne lub z układu
- Zakresy ciśnienia od 0..0,5 bar do 0..1500 bar



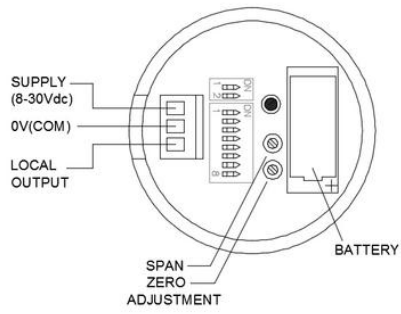
### OPIS PRODUKTU

Przetwornik z serii PR9500 – będący jednocześnie nadajnikiem, może być montowany w trudnodostępnych i nieokablowanych strefach. Przy stosowaniu z dedykowanym odbiornikiem RX9500 wartość mierzona ciśnienia może być przekazywana zdalnie na odległość nawet do 500 m. Produkt zapewnia stabilność w szerokim zakresie temperatury. Zakresy pomiarowe ciśnienia to w zależności od wariantu: 0-0,5 bar, aż do 0-1500 bar.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| Masa                         | 1 kg                                   |
| Max. temperatura medium      | 85 °C                                  |
| Max. temperatura składowania | 40 °C                                  |
| Max. zakresu ciśnienia       | 0,5 bar                                |
| Min. temperatura medium      | -20 °C                                 |
| Min. temperatura składowania | 5 °C                                   |
| Min. zakresu ciśnienia       | 0 bar                                  |
| Napięcie zasilania           | 1x Bateria 3,2 DC (1/2AA) lub 8-30V DC |
| Powtarzalność                | 0,3 %                                  |
| Pressure Connection          | G1/2"                                  |
| Temperatura otoczenia do     | 85 °C                                  |
| Temperatura otoczenia od     | -20 °C                                 |

## ELECTRICAL CONNECTIONS



**UNSCREW LID AND REMOVE TO ACCESS ELECTRICAL TERMINAL CONNECTIONS AND ZERO / SPAN ADJUSTMENTS**

