

# Karta danych technicznych produktu Parametry

## 6552048000

### SPW1xx, przetwornik różnicy ciśnień cieczy, 0...1,0 bar (0-10V)



#### Parametry podstawowe

|  |   |
|--|---|
| Gama produktów                             | SPW100  |
| Typ produktu lub komponentu                | Czujnik nadajnika wartości ciśnienia  |
| Sensor model                               | SPW102  |
| Rodzaj pomiaru                             | Differential pressure   |
| Zastosowanie urządzenia                    | Pump and compressor differential pressure<br>Chiller differential pressure monitoring |
| Typ wyjścia analogowego                    | 0...10 V DC   |
| Burst pressure                             | 72 psig (5 bar)   |
| Certyfikaty produktu                       | CE  |
| Kontrolowana ciecz                         | Woda  |
| Fitting size                               | G 1/8"  |
| Fitting type                               | Female  |
| Stopień ochrony IP                         | IP65  |
| Lokalizacja                                | Plant room  |
| Podstawa montażowa                         | Pipe  |
| Głębokość                                  | 40 mm   |
| Wysokość                                   | 130 mm  |
| Masa produktu                              | 430 g   |
| Szerokość                                  | 65 mm   |
| Operating current                          | 5 mA  |
| Pressure measurement accuracy              | +/- 1 % FS  |
| Pressure measurement range                 | 0...15 psi (0...1 bar)  |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -15...85 °C   |
| Metoda okablowania                         | 3-przewodowy  |
| Calibration certificate                    | None  |
| Sensor type                                | Ceramic Al2O3 pressure  |
| Znamionowe napięcie zasilania [Us]         | 24 V AC<br>22...26 V AC<br>18...33 V DC   |
| Kraj docelowy                              | Europe<br>Asia Pacific.   |

#### Parametry uzupełniające

|                  |  |
|------------------|--|
| Sposób montażu   | Pipe   |
| Rodzaj wyjścia   | Analogowy 3-przewodowy                               |
| Materiał         | Stal nierdzewna: obudowa<br>Stal nierdzewna: fitting |
| Typ wyświetlacza | Bez wyświetlacza                                     |

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólny opis i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

## Jednostka opakowania

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE     |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1       |
| Wysokość opakowania 1          | 7,4 cm  |
| Szerokość opakowania 1         | 8,2 cm  |
| Długość opakowania 1           | 13,3 cm |
| Waga opakowania 1              | 685,0 g |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Rozporządzenie REACH                  | <a href="#">Deklaracja REACH</a>     |
| Bez SVHC REACH                        | Tak                                  |
| Europejska dyrektywa RoHS             | Zgodne z wyłączeniami                |
| Bez rtęci                             | Tak                                  |
| Norma RoHS Chiny                      | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a> |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | <a href="#">Tak</a>                  |

## Warunki gwarancji

|           |             |
|-----------|-------------|
| Gwarancja | 18 miesięcy |
|-----------|-------------|