



Figure similar

SIWAREX WL250 ST-S SA 1t C3 Ex

nazwa producenta	Siemens
Nazwa markowa produktu	SIWAREX WL250
Tekst marketingowy	Czujniki tensometryczne SIWAREX firmy Siemens są odpowiednie do stosowania w statycznych i dynamicznych systemach wagowych. Umożliwiają one wysoce precyzyjny pomiar wagi w wagach platformowych, zbiornikowych, taśmociągowych i dźwigowych oraz w instalacjach dozujących i napełniających. Czujniki tensometryczne działają na podstawie tensometrów (DMS) analogowych i są wykonane w formie pełnych mostków. Obejmują szeroki zakres ładunków znamionowych – od kilku kilogramów po kilka ton – i są dostępne wersje z różnymi konstrukcjami i wykonane z różnych materiałów. Nadają się do stosowania w środowisku przemysłowym i spełniają wymogi stopni ochrony do IP68.
konstrukcja, wymiary i waga	
głębokość	27,76 mm
szerokość	50,8 mm
wysokość	60,96 mm
masa netto	0,8 kg
oznaczenie typu produktu	czujnik tensometryczny SIWAREX WL250
forma wykonania	siła rozciągająca / Single Point
materiał	Stal nierdzewna
dane elektryczne	
klasa dokładności	C3
warunki otoczenia	
temperatura otoczenia / podczas pracy / minimalny	-35 °C
temperatura otoczenia / podczas pracy / maksymalny	65 °C
Stopień ochrony IP	IP67
właściwość produktu / wersja przeciwybuchowa	Tak

Ostatnia zmiana: 17.07.2026