

Brama zarządzania strażnikiem

Data Solutions

Brama zarządzająca nVent SCHROFF to platforma monitorowania środowiska zaprojektowana do wykrywania, śledzenia, przechowywania i alarmowania parametrów zdrowotnych i bezpieczeństwa w infrastrukturze centrum danych IT.

Sercem platformy jest kompaktowa jednostka sterująca o wysokości i głębokości 250 U i szerokości, może być zainstalowana jako jednostka 19" lub w dowolnej dostępnej przestrzeni w szafie serwerowej centrum danych.

Bramka zarządzająca oferuje trzy porty zarządzania czujnikami, z których każdy port może monitorować do 16 urządzeń z czujnikami o łącznej długości kabla 40 metrów na port, co pozwala pojedynczemu modułowi bramki zarządzającej monitorować wiele szaf lub całe przejścia w szafie serwerowej.

Oprócz monitorowania parametrów fizycznych, takich jak temperatura, wilgotność, dym, stan drzwi lub wtargnięcie wody, brama zarządzająca może również monitorować agregat chłodniczy nVent SCHROFF i chłodnice rzędowe – za pomocą łatwej instalacji typu plug and play.

Konfiguracja bramy zarządzania z funkcjami zabezpieczeń, konfiguracją czujników, zarządzaniem użytkownikami, alarmami i dziennikami można łatwo wykonać za pomocą wbudowanego interfejsu internetowego.

Główny dostęp do bramy zarządzania jest możliwy poprzez interfejs sieciowy GBE, obsługujący standardowe protokoły branżowe, takie jak SNMP, SMTP, HTTPS, BACnet, Modbus/TCP i HPI.



CERTYFIKATY



FUNKCJE

Platforma monitorowania środowiska Data Center

Kompaktowa konstrukcja, mieści się w każdym miejscu w szafie serwerowej centrum danych

Interfejs graficzny przeglądarki internetowej do konfiguracji, monitorowania i konserwacji

Trzy porty zarządzania do podłączenia zewnętrznych czujników i urządzeń Modbus

Do 16 czujników lub urządzeń na port zarządzania o łącznej długości kabla do 40 m.

Wyświetlacz dotykowy LCD z automatyczną orientacją

Obsługa standardowych protokołów sieciowych (HTTPS, SNMP, SMTP, BACnet, Modbus/TCP i HPI)

SPECYFIKACJE

Table 1/2

Numer katalogowy	Typ	Wysokość stojaka	Wysokość	Szerokość	Głębokość	Napięcie wejściowe AC
11079-000	Brama zarządzania jednostką podstawową	1U	45mm	250mm	45mm	
11079-001	Brama zarządzania jednostką podstawową	1U	45mm	350mm	45mm	100 – 240V

Table 2/2

Numer katalogowy	Napięcie wejściowe DC	Temperatura otoczenia	Materiał	Wykończenie	Wilgotność względna	Certyfikaty
11079-000	12V min	5 – 60°C	Aluminium	Powłoka proszkowa	Od 5% do 90%, bez kondensacji	RoHS, WEEE
11079-001		5 – 60°C	Aluminium	Powłoka proszkowa	Od 5% do 90%, bez kondensacji	

OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.



Marki w naszej ofercie:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2026 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.