

Gateway for Guardian Management

Data Solutions



nVent SCHROFF er en miljøovervåkingsplattform designet for å registrere, spore, lagre og alarmere helse- og sikkerhetsparametere i en IT-datasenterinfrastruktur.

Hjertet av plattformen er en kompakt kontrollenhet på 1 U i høyde/dybde og 250 mm i bredde, den kan installeres som 19" Enhet eller på en hvilken som helst ledig plass i et datasenterstativ.

Management Gateway tilbyr tre sensorstyringsporter hvor hver port kan overvåke opptil 16 sensorenheter med en total kabellengde på 40 meter per port, slik at én enkelt Management Gateway-enhet kan overvåke flere rack eller komplette rackganger.

I tillegg til å overvåke fysiske parametere som temperatur, fuktighet, røyk, dørstatus eller vanninntrenging, kan styringsporten også overvåke nVent SCHROFF RackChiller og In-Row kjølere med en enkel plug and play-installasjon.

Oppsett av Management Gateway med sikkerhetsfunksjoner, sensorkonfigurasjon, brukeradministrasjon, alarm- og loggadministrasjon kan enkelt gjøres gjennom et innebygd webgrensesnitt.

Hovedtilgangen til Management Gateway er gjennom 1 GBE-nettverksgrensesnittet, som støtter industristandardprotokoller som SNMP, SMTP, HTTPS, BACnet, Modbus / TCP og HPI.

SERTIFISERINGER



FUNKSJONER

Plattform for miljøovervåking av datasenter

Kompakt design, passer hvor som helst i et datasenterstativ

Web Browser GUI for oppsett, overvåking og vedlikehold

Tre administrasjonsporter for tilkobling av eksterne sensorer og Modbus-enheter

Opptil 16 sensorer eller enheter per administrasjonsport med en total kabellengde på opptil 40 m.

LCD-berøringsskjerm med automatisk orientering

Støtter industristandard nettverksprotokoller (HTTPS, SNMP, SMTP, BACnet, Modbus / TCP og HPI)

SPESIFIKASJONER

Table 1/2

Katalognummer	Type	Rackhøyde	Høyde	Bredde	Dybde	Inngangsspenn ing AC
11079-000	Gateway for administrasjon av baseenhet	1U	45mm	250mm	45mm	
11079-001	Gateway for administrasjon av baseenhet	1U	45mm	350mm	45mm	100 – 240V

Table 2/2

Katalognummer	Inngangsspenn ing DC	Omgivelsestem peratur	Materiale	Avslutt	Relativ fuktighet	Sertifiseringer
11079-000	12V min	5 – 60°C	Aluminium	Pulverlakkert	5% til 90%, ikke-kondenserende	RoHS, WEEE
11079-001		5 – 60°C	Aluminium	Pulverlakkert	5% til 90%, ikke-kondenserende	

ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmateriell. Instruksjonsark er tilgjengelig på www.nvent.com og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE