

# Gateway di gestione Guardian

## CODICE A CATALOGO

**11079-000**



Il gateway di gestione Guardian nVent SCHROFF è una piattaforma di monitoraggio ambientale progettata per rilevare, monitorare, archiviare e inviare allarmi ai parametri di sicurezza e integrità in un'infrastruttura di data center IT.

Il cuore della piattaforma è un'unità di controllo compatta di 1 U in altezza/profondità e 250 mm in larghezza, può essere installata come unità da 19" O in qualsiasi spazio disponibile in un rack per data center.

Il gateway di gestione offre tre porte di gestione dei sensori, ciascuna delle quali è in grado di monitorare fino a 16 dispositivi con una lunghezza totale del cavo di 40 metri per porta, consentendo a un'unica unità gateway di gestione di monitorare più rack o corsie complete dei rack.

Oltre al monitoraggio di parametri fisici quali temperatura, umidità, fumo, stato delle porte o infiltrazioni di acqua, il gateway di gestione è in grado di monitorare anche i refrigeratori per rack nVent SCHROFF e i refrigeratori in fila con una facile installazione plug and play.

La configurazione di Management Gateway con funzioni di sicurezza, configurazione dei sensori, gestione degli utenti, gestione degli allarmi e dei log può essere eseguita facilmente tramite un'interfaccia Web integrata.

L'accesso principale al gateway di gestione avviene tramite l'interfaccia di rete 1 GBE, che supporta protocolli standard del settore quali SNMP, SMTP, HTTPS, BACnet, Modbus/TCP e HPI.

## CARATTERISTICHE

Piattaforma di monitoraggio ambientale per data center

Design compatto, si adatta ovunque all'interno di un rack per data center

GUI del browser Web per la configurazione, il monitoraggio e la manutenzione

Tre porte di gestione per collegare sensori esterni e dispositivi Modbus

Fino a 16 sensori o dispositivi per porta di gestione con una lunghezza totale del cavo fino a 40 m.

Display tattile LCD con orientamento automatico

Supporta protocolli di rete standard del settore (HTTPS, SNMP, SMTP, BACnet, Modbus/TCP e HPI)



**RoHS**  
COMPLIANT

## ATTRIBUTI DEL PRODOTTO

Tipo di prodotto: Unità di gestione

Tipo: Gateway di gestione dell'unità di base

Altezza del rack: 1U

Altezza: 45mm

Larghezza: 250mm

Profondità: 45mm

Tensione di ingresso CC: 12V min

Temperatura ambiente: 5 – 60°C

Materiale: Alluminio

Finitura: Verniciato a polvere

Umidità relativa: Dal 5% al 90%, senza condensa

Display: LCD

Peso netto: 0.275kg

\*The price shown is the per piece price and does not include VAT. Depending on local conditions, packaging and freight charges might not be included. Where these charges should be part of the total price, they are included in the quote. The price given is a non-binding recommended retail price (RRP), which is the nVent list price. The final sales prices of local distributors may vary. Quotations requested or generated on SCHROFF.nVent.com are only valid for commercial customers (B2B). The lead time displayed above is an estimate for this item to be dispatched from an nVent Schroff facility. Transit delivery times are not included in this estimate, as transit time may vary, depending on delivery address, parcel dimensions, and other factors. Cut-outs and modifications placed in non-recommended areas ("collision detected") for configured products may be subject to additional engineering and/or design costs, which may increase initially quoted prices.

## AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

### North America

All locations  
+1.763.422.2661  
Chat with us:  
[nvent.com/schroff](http://nvent.com/schroff)

### Europe

Straubenhardt, Germany  
+49.7082.794.0  
Betschdorf, France  
+33.3.88.90.64.90  
Warsaw, Poland  
+48.22.209.98.35  
Assago, Italy  
+39.02.932.7141  
Chat with us:  
[nvent.com/schroff](http://nvent.com/schroff)

### Asia

Shanghai, China  
+86.21.2412.6943  
Qingdao, China  
+86.532.8771.6101  
Singapore  
+65.6768.5800  
Shin-Yokohama, Japan  
+81.45.476.0271  
Chat with us:  
[nvent.com/schroff](http://nvent.com/schroff)

### Middle East & India

Dubai, United Arab Emirates  
+971.4.378.1700  
Bangalore, India  
+91.80.6715.2001  
Istanbul, Turkey  
+90.216.250.7374  
Chat with us:  
[nvent.com/schroff](http://nvent.com/schroff)



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE