



# DATENBLATT

## Schnittstellen

### e.Guard-Gateway

Schnittstelle für die lokale und cloudbasierte Datenaufzeichnung und -speicherung.

Artikelnummer 09344989



#### Funktion

Das e.Guard-Gateway stellt als Zubehör des e.Guard-Systems die Kommunikationsschnittstelle zwischen e.Guard-Differenzstrommonitore und e.Guard-Software dar. Abhängig vom gewählten e.Guard-LEVEL dient das Gerät der lokalen Datenspeicherung und Softwarenutzung oder der Übertragung von Daten in die Cloud. Es ermöglicht so die Visualisierung, Auswertung und Verwaltung der erfassten Differenzströme und das Einstellen von Alarmschwellen.

#### Eigenschaften

Das e.Guard-Gateway ist ein Industrie-Gateway (IoT) zur Hutschienenmontage. Die Baubreite ist 1 TE.

#### Montageart

Schnellbefestigung auf Tragschiene

#### Einsatzgebiete

Individuelle Anlagenüberwachung durch permanentes Monitoring in Industrieanlagen, z. B. Automobilindustrie, Maschinenbau, Galvanisierung, Logistik, Futtermittelindustrie, landwirtschaftliche Betriebsstätten, Rechenzentren, Medizintechnik.

#### Hinweise

Weitere Informationen auf [www.eguard.de](http://www.eguard.de)

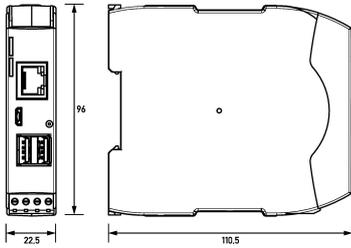
#### Technische Daten

technische Daten	e.Guard-Gateway
Baureihe	e.Guard-Gateway
Schnittstellen	2 x USB A 1 x RJ45 10/100 Ethernet
Betriebsspannung (DC)	12 V, 24 V (10,2 V ... 28,8 V)
Betriebsstromaufnahme (DC)	max. 1 A
Eigenverbrauch	max. 10 W
Bemessungs- stoßspannungsfestigkeit	4 kV
	Anzeige Status
Anzahl	3
Art	LED
	Schraubklemme (Spannungsversorgung)
Klemmbereich	0,35 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
	allgemeine Daten
Lagertemperatur	-40 °C ... 85 °C
Umgebungstemperatur	-40 °C ... 55 °C
zulässige Luftfeuchtigkeit	max. 93 %
Gehäuseart	Verteilerinbaugehäuse
Montageart	Tragschiene (35 mm)
Gehäusematerial	Thermoplast
Schutzart	IP20
Breite	22,5 mm

Technische Änderungen vorbehalten

technische Daten	e.Guard-Gateway
Höhe	96 mm
Tiefe	110,5 mm
Bauvorschriften/Normen	EN 61131-2, IEC 61000-6-2, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5

## Maße



Maßzeichnung Gruppenansicht

## Schaltungsbeispiel



Anschlussschema