

DATENBLATT

Artikelnummer : 09344989

Schnittstellen e.Guard-Gateway

Schnittstelle für die lokale und cloudbasierte Datenaufzeichnung und -speicherung.

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

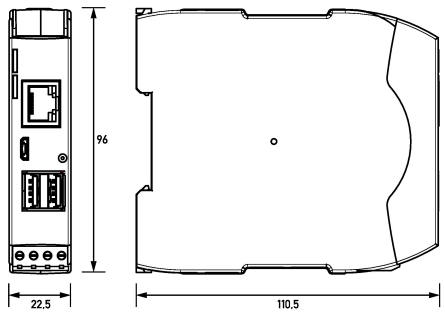
Weitere Informationen auf www.eguard.de.

Technische Daten

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
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	4 kV
	Anzeige (Status)
Anzahl	3
Art	LED
	Schraubklemme (Spannungsversorgung)
Klemmbereich	0,35 mm² ... 2,5 mm²
	allgemeine Daten
Lagertemperatur	-40 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur	-40 °C ... 55 °C
Gehäuseart	Verteilereinbaugehäuse
Montageart	Tragschiene (35 mm)
Gehäusematerial	Thermoplast
Schutzart	IP20
Breite	22,5 mm
Höhe	96 mm
Tiefe	110,5 mm
Gewicht	0,203 kg

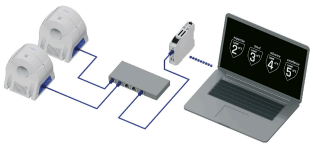
Bauvorschriften/Normen	EN 61131-2, IEC 61000-6-2, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5

Maße



Maßzeichnung Schnittstellen e.Guard-Gateway

Schaltungsbeispiel



Schaltungsbeispiel Schnittstellen e.Guard-Gateway