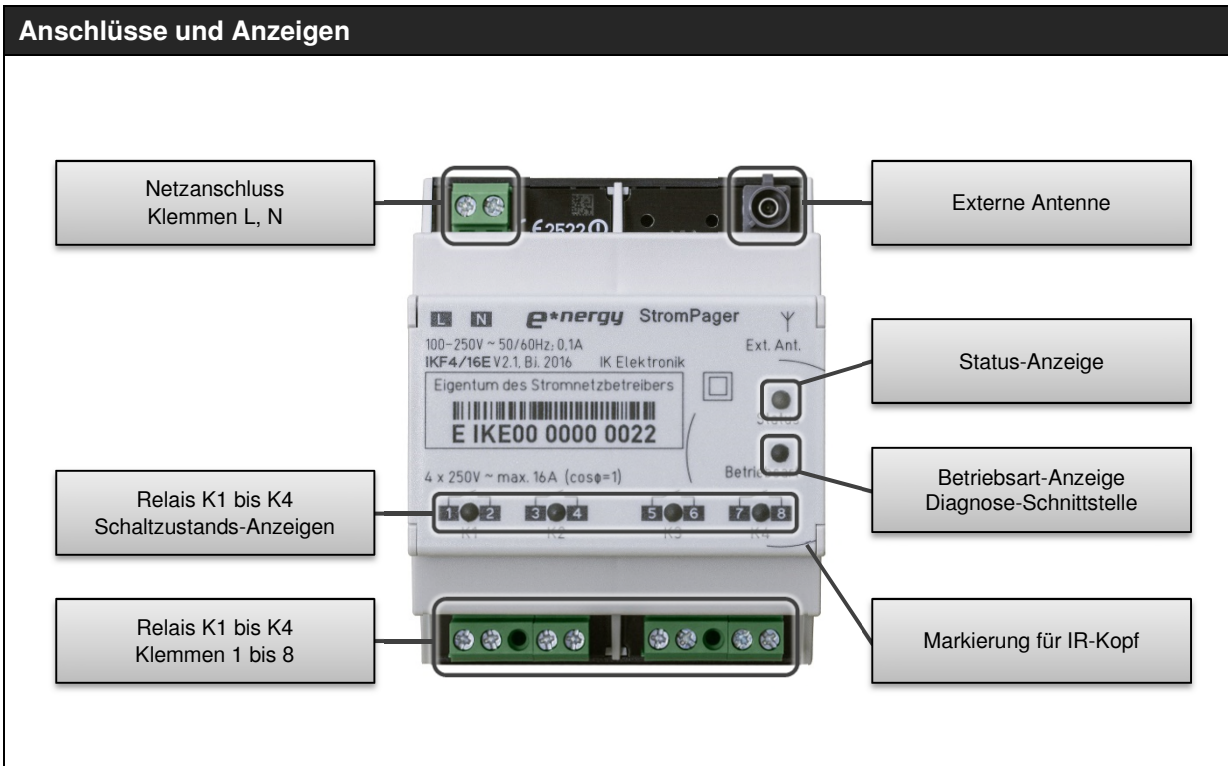


StromPager IKF4/16E V 2.1 Kurzbeschreibung



Schnittstellen

Netzanschluss	100 bis 250 V ~, 50 / 60 Hz, max. 5 W
Relais K1 bis K4	4 Schließer, monostabil, potenzialfrei und phasenunabhängig 16 A max. bei 250 V ~ (cos ϕ =1) oder 24 V =
Anschlussklemmen (L, N, 1 bis 8)	max. 2,5 mm ² (starr oder flexibel mit Aderendhülse) Abisolierlänge 6,5 mm; Anzugsdrehmoment 0,5 ... 0,6 Nm empfohlener Schlitz-Schraubendreher: 3,5 mm x 0,6 mm
Diagnose-Schnittstelle	Infrarot, unidirektional (Markierung für IR-Kopf beachten)
Externe Antenne	FAKRA (Kodierung G, 50 Ω)

Montage

1. Montage auf Hutschiene (TS 35 nach DIN EN 60715)
2. Verbraucher bzw. Energieerzeuger nach Schaltschema an Relaisanschlüsse 1 bis 8 anschließen
3. Netzspannung an Klemmen L und N anlegen, Netzverbindung herstellen
4. Kontrolle der Betriebsbereitschaft und des Funkempfangs mittels Status-Anzeige

Achtung!

Die Notwendigkeit einer Netztrennvorrichtung ist zu beachten.

Anzeige	Zustand	Beschreibung
Status-Anzeige (nicht parametrier)	Weiß	Standardanzeige (keine gültige Uhrzeit)
	Weiß, blinkend	Empfang einer Funknachricht (keine gültige Uhrzeit)
	Gelb	Standardanzeige (gültige Uhrzeit)
	Gelb, blinkend	Empfang einer Funknachricht (gültige Uhrzeit)
	Blau	Empfangene Funknachricht wird geprüft
	Blau, blinkend	
Status-Anzeige (parametrier)	Grün	Standardanzeige (Gerät bereit, keine Fehler)
	Grün, blinkend	über 6 h kein Empfang von Uhrzeit-Nachrichten
	Rot, blinkend	über 24 h kein Empfang von Uhrzeit-Nachrichten
	Rot	Empfangsausfall (24 h kein Funksignal)
	Blau	Empfangene Funknachricht wird geprüft
	Blau, blinkend	
Betriebsart-Anzeige (nicht parametrier)	Grün, blinkend	schwaches/kein Empfangssignal (ext. Antenne verwenden)
Betriebsart-Anzeige (parametrier)	Aus	Betriebsart „Verbrauchersteuerung“
	Grün	Betriebsart „Einspeisemanagement“
Schaltzustands- Anzeigen	Aus	Schaltkontakt geöffnet
	Gelb	Schaltkontakt geschlossen

Sicherheitshinweise

Achtung! StromPager ist ein Gerät mit Festanschluss. In der Betriebsspannungszuführung ist eine leicht zugängliche, externe Netztrenneinrichtung (Leitungsschutzschalter o.ä.) einzubauen.

Montage, Inbetriebnahme, Parametrierung, Wartung und Service des **StromPager** sind ausschließlich von autorisiertem Fachpersonal durchzuführen.

Das Produkt ist nur für gewerbliche Nutzung bestimmt.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen ist das eigenmächtige Öffnen, Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht gestattet.

Das Produkt darf nur in trockenen, geschlossenen Innenräumen verwendet werden. Es darf nicht feucht oder nass werden, andernfalls besteht die Gefahr eines lebensgefährlichen elektrischen Schlages. Fassen Sie das Gerät niemals mit nassen Händen an.

Beachten Sie die Angaben zur maximal anzuschließenden Last. Bei Überlast besteht die Gefahr der Zerstörung des Geräts, außerdem Brandgefahr und die Möglichkeit eines lebensgefährlichen elektrischen Schlages.

Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um, durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.

Elektrische und elektronische Produkte enthalten viele Wertstoffe. Entsorgen Sie deshalb das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen und Vorschriften.

Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieses Datenblatts verursacht werden, erlischt der Gewährleistungsanspruch. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung.

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jeder Gewährleistungsanspruch.

Herstellerangaben

IK Elektronik GmbH
Friedrichgrüner Straße 11-13
D-08262 Muldenhammer
Servicenummer: 037465 4092-150
service@StromPager.com
www.StromPager.com

Alle in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen wurden mit größter Sorgfalt erstellt. IK Elektronik kann jedoch nicht für Schäden haftbar gemacht werden, die in Zusammenhang mit der Verwendung der Inhalte dieses Dokuments stehen.

IK Elektronik behält sich vor, inhaltliche Änderungen dieses Dokuments und technische Änderungen am beschriebenen Produkt ohne besonderen Hinweis vorzunehmen.