



Datenblatt IP Relais Module Serie 2020



RET4 Sallegra® Ethernet 4 Relais Modul 2020 RET12 Sallegra® Ethernet 12 Relais Modul 2020

- Keine Software nötig, Steuerung über Web-Browser oder API
- Offenes Protokoll
- Vollständig über Web-Interface konfigurierbar und bedienbar
- Storenfunktion konfigurierbar
- Integrierter Web-Server
- Passwortschutz
- Taste zum Laden der Werkseinstellungen
- Einfache Montage auf einer DIN-Hutschiene



Technische Daten	
Spannungsversorgung	12VDC ±10% via 2-polige Anschlussklemme
4 Relais Modul	Stromaufnahme max. 400mA
12 Relais Modul	Stromaufnahme max. 840mA
Protokolle und Zugriff	HTTP Webserver inkl. Zugriffskontrolle/ XML over HTTP Kommandos inkl. Zugriffskontrolle DHCP und Fix-IP
Kompatibilität	openHAB kompatibel (inkl. Logo) / 2N kompatibel / Sallegra IOT (Internet of things)
Ein-/ Ausgänge	Anzahl 4 oder 12 1x Um Relais Ausgang 1 Kontroll-LED pro Kanal
Relais	Anzahl Relais 4 oder bistabile Relais Max. Belastung 16 A / 230 V AC pro Relais (10A 100% ED / 16A 20% ED)
Netzwerkschnittstelle	10/100 Mbit/s (Ethernet Interface RJ45 (Auto-MDIX)) 2 Status-LEDs , orange und grün
Schutzklasse	IP21, EN60529
Modulbreite	4 Relais Modul 105 mm (6 TE) 12 Relais Modul 160 mm (9 TE)
Betriebstemperatur	0 -70 °C (keine Kondensation)
Montage	Hutschiene TS35, EN50022

Geprüfte Normen	
Konformität	CE
Sicherheit:	EN 60950
EMV:	
EN60669-2-1	Sicherheitsanforderungen
EN55014	(Allgemein, fast wie EN55015)
EN55015	für Beleuchtung und Stellglieder
EN61000-3-2	Oberschwingungen
EN61000-3-3	Spannungsschwankungen
EN61000-4-2	ESD
EN61000-4-3	Hochfrequente, magnetische Felder
EN61000-4-4	Burst
EN61000-4-5	Surge
EN61000-4-6	HF-Strom
EN61000-4-8	Magnetfelder
EN61000-4-11	Spannungseinbrüche
EN61000-4-20	Elektromagnetische Felder
EN61547	Immunität Anpassungen an 61000-4-xx
EN50160	Isolationsprüfung, Reaktion auf Frequenzschwankungen usw.
EN60664-1	Isolationskoordination für elektrische Betriebsmittel, Kriechstrecken
EN60669-2-1	Symbole

Alle Spezifikationen unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung oder der Verpflichtung, früheren Kunden diese Änderungen zur Verfügung zu stellen. Die hierunter veröffentlichten Informationen und Spezifikationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Dokuments aktuell. Wir behalten uns das Recht vor, die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. www.satelco.ch

* Garantie ab Werk, normalerweise 24 Monate, wird bei Bestellung festgelegt. Die Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung aktuell. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. / HINWEIS: Interne Anschlüsse beziehen sich auf Anschlüsse innerhalb der Anlage, üblicherweise an einer Stiftleiste. Externe Anschlüsse beziehen sich auf Anschlüsse ausserhalb des Gehäuses. Sobald das Gerät montiert ist, sind nur die als „von vorne zugänglich“ bezeichneten Anschlüsse für den Kunden zugänglich.