



JA-192Y 2G-GSM Kommunikationmodul (MicroSIM)

Das GSM/GPRS-Übertragungsgerät mit MicroSIM-Slot eignet sich für die Zentralen JA-103K oder JA-107K, die zum System JABLOTRON 100+ gehören.

o [Declaration of conformity - JA-192Y \(PDF 316,87 kB\)](#)



Beschreibung

Die mit einem JA-192Y ausgestattete Zentrale kommuniziert über ein mobiles Netzwerk mit einer zentralen Notruf- Serviceleitstelle, ermöglicht die Steuerung per Fernzugriff über das Internet und die mobilen Applikationen und sendet Alarm-SMS und Sprachnachrichten.

Es ermöglicht die Einstellung des Systems per Fernzugriff unter Verwendung des Errichterprogramms F-Link.

Technische Angaben

Stromversorgung des Moduls	12 V DC (von der Zentrale)
Durchschnittlicher Stromverbrauch	ca. 5 mA (je nach GSM-Signalstärke)
Spitzenstromverbrauch	175 mA
GSM-Kommunikationsband	QUAD-BAND, 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
I&HAS Klassifizierung	Sicherheitsklasse 2/Umgebungsstufe II (Hinweis: Dies gilt nur in Kombination mit einer mit Sicherheitsklasse 2 zertifizierten Zentrale. Weitere Informationen zu den AES-Einstellungen finden Sie im Installationsanleitung der Zentrale.)
- Entspricht	EN 50131-1 +A1 →+A2, EN 50131-3, EN 50131-10, EN 50136-1, EN 50136-2, ANSI SIA DC-09
- Zertifizierungsstelle	Trezor Test s.r.o.
- Abmessungen	70 x 37 x 25 mm
- Gewicht	25 g
- Betriebsumgebung	allgemeine Innenbereiche
- Betriebstemperatur	-10 °C bis 40 °C
- Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit	75% RH, nicht kondensierend

- Kompatibel mit RCT (ARC Empfänger)

Entsprechend der Kommunikationsprotokollen

- SPT-Kommunikationstyp

SPT-Typ Z (Erweiterungsmodul der Zentrale)

- AS/SPT-Schnittstelle

Durchlauf

- Unterstützte ATS-Klasse/Kommunikationsprotokoll:

ATS-Klasse 1)	ATS-Schnittstelle	Übertragungsprotokoll
SP2	GSM-SMS	JABLO SMS
SP3 - SP5	GSM-GPRS (IP)	JABLO IP ANSI SIA DC-09
DP4 2)	LAN (IP) GSM-GPRS (IP)	JABLO IP ANSI SIA DC-09

Hinweise:

1. Die ATS-Klassen, die in der ATS-Schnittstellenkonfiguration mit einem Übertragungsprotokoll aufgeführt sind, entsprechen den Maximalangaben, die bei der Erstellung eines Alarmkommunikationspfades angegeben werden können. Die betriebliche Klassifizierung muss vom Errichter nach Zustimmung durch die NSL/AES festgelegt werden. Der Alarmkommunikationspfad wird entsprechend der Anwendungsrichtlinien CLC / TS 50136-7 erstellt. 2. DP4 wird nur bei der Konfiguration mit dem LAN-Kommunikator unterstützt.

Warnhinweis:

Eine LAN-Kommunikation, die über WIFI oder GSM bereitgestellt wird, wird als Funkkommunikation betrachtet, daher ist es nicht möglich, ein GSM-Kommunikationsmodul und ein WIFI-WAN-Netzwerk zu verwenden, wenn ein DPx-Pfad erstellt wird.

Erklärende Hinweise:

SPx: Ein Kommunikationspfad zu einer NSL/AES (Einzelner Pfad) = 1 Übertragungsmedium

DPx: Dualer Kommunikationspfad zu einer NSL/AES (Dualer Pfad) = 2 unterschiedliche Übertragungsmedien, zum Beispiel Funkkommunikation (GSM) und Metallische oder Optische Kabel (PSTN, LAN).

Entspricht auch

EN 62368-1, ETSI EN 301 511, EN 50130-4 +A1, ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-7, EN 55032, ETSI EN 301 419-1, EN 50581

Anruferkennung (CLIP)

ETSI EN 300 089

Betrieb gemäß

CEPT/ECC/DEC/(04)06