

LTE -Kommunikationsmodul

Code: JA-194Y-LITE

Das LTE-Kommunikationsmodul ist für die Verwendung in den Gefahrenmeldezentralen JA-102K, JA-103K und JA-107K der JABLOTRON-Serie bestimmt. Eine mit dem Modul JA-194Y-LITE ausgestattete Zentrale kann über GSM-Netze mit einer AES kommunizieren. Außerdem ermöglicht es die Fernkonfiguration der Zentrale über die F-Link Software.



Technische Informationen:

Spannungsversorgung des Moduls	8-15 V DC (aus der Zentrale)		
Durchschnittlicher Stromverbrauch	ca. 9 mA (abhängig von der GSM-Signalstärke)		
Spitzen-Stromverbrauch	max. 720 mA		
GSM-Kommunikationsfrequenz:	2G (GSM, EDGE) 900/1800 MHz 3G 900/2100 MHz (B8, B1) 4G (LTE) 800/900/1800/2100/2600 MHz (B20, B8, B3, B1, B7)		
I&HAS-Klassifizierung	Sicherheitsgrad 2 / Umweltklasse II (gemäß EN 50131-1) (Hinweis: Dies gilt nur in Verbindung mit Zentralen, die für den Sicherheitsgrad 2 zertifiziert sind. Weitere Informationen zu den AES-Einstellungen finden Sie in der Installationsanleitung der Zentrale).		
Abmessungen	70 x 37 x 25 mm		
Gewicht	23 g		
Betriebsumgebung	Innenbereiche allgemein		
Betriebstemperaturbereich	von -10 °C bis 40 °C		
Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit	75% RH, nicht kondensierend		
Kompatibel mit RCT (AES-Empfänger)	entsprechend den Kommunikationsprotokollen		
SPT-Kommunikationstyp	SPT Typ Z (Erweiterungsmodul für Zentralen)		
AS/SPT-Schnittstelle	Pass-through		
	ATS Klasse	ATS Schnittstelle	Übertragungsprotokoll
Unterstützt ATS-Klasse / Kommunikationsprotokoll:	SP3-SP5	GSM-GPRS (IP)	JABLO IP ANSI SIA DC-09
	DP4	LAN (IP) GSM-GPRS (IP)	JABLO IP ANSI SIA DC-09
Zertifizierungsstelle	Trezor Test s.r.o. (No. 3025)		

In Übereinstimmung mit

EN 62368-1, ETSI EN 301 511, EN 50130-4, ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-52, ETSI EN 301 486-17, ETSI EN 301 908-1, ETSI EN 301 908-13, ETSI EN 300 328, EN 55032, EN 50665, EN IEC 63000, EN 50131-1, EN 50131-10, EN 50136-1, EN 50136-2, ANSI SIA DC-09.

Betrieb gemäß

CEPT/ECC/DEC/(04)06,
ERC/DEC/(97)02, ECC/DEC/(06)01
