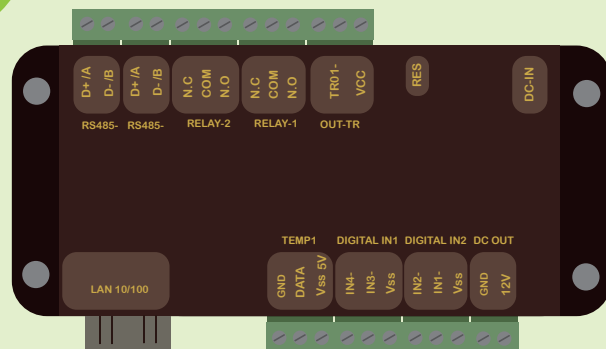
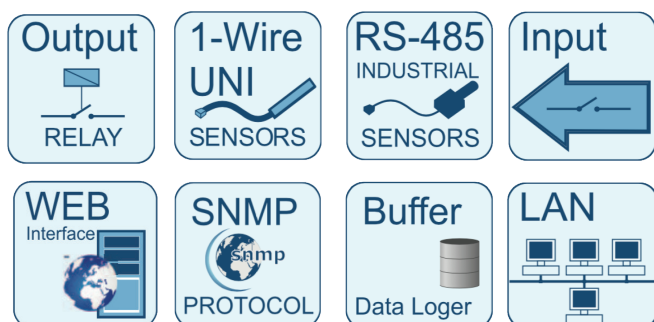


امکانات محصول

- معماری میکروکنترلر بر پایه تراشه های ARM – Cortex M4
- مطابقت پورت RS-485 با مد Master/Slave
- پشتیبانی از ۳۲ دستگاه با پروتکل Modbus/RTU
- محافظت الکتریکی از ورودی های دستگاه در برابر اضافه ولتاژ
- قابلیت روشن شدن خودکار پس از قطع و وصل برق



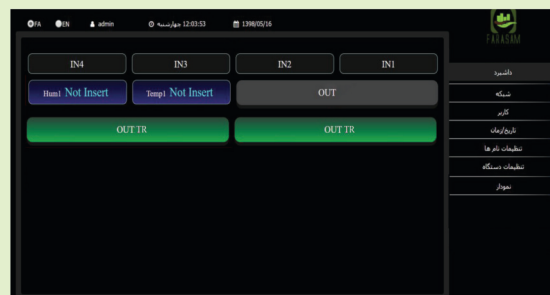
Datasheet: BTE-DCIM/4I3O1TH

ماژول DCIM یک دستگاه هوشمند کنترل و مانیتورینگ برای تمامی کاربردهای حفاظتی می باشد که وظیفه آن پایش سنسورهای مختلف مانند سنسورهای حرکتی (PIR)، دتکتور اعلان حریق، سنسور دما و رطوبت، نشت آب، همچنین سیستم های دزدگیر، اعلان حریق، سیستم عمومی مانند آژیر، فلاشر، مگنت درب رک، قفل درب و غیره است.

به واسطه پشتیبانی از پروتکل های ارتباطی متنوع همانند Modbus/ TCP IP, SNMP, Modbus/ RTU قابلیت یکپارچه سازی و مانیتورینگ توسط نرم افزار DCIM فراسام و همچنین تمامی نرم افزارهای مرسوم مانند OpManager و PRTG و SolarWinds غیره وجود دارد.

این دستگاه دارای یک وب سرور دو زبانه داخلی می باشد که از طریق آن کلیه ورودی- خروجی ها و وضعیت سناریوهای کنترلی متنوعی را تعریف نمود.

ویژگی دیگر این محصول وال مونت بودن آن است که نصب و راه اندازی آن را بسیار سریع و آسان می نماید.



Datasheet:

BTE-DCIM/4I3O1TH

Power Supply	4W 220V	✓
Power Supply	24V	✓
PoE Support	24V	✓
Digital Input	4 input Dry contact	✓
Relay Output	1 Relay 220V 7A	✓
Digital Output	2 Transistor up to 30 V 500mA	✓
1-Wire Sensors	1 Temp & Hum	✓
Communication Channels	Ethernet RJ45 (10\100), Modbus/TCP IP(	✓
Communication Channels	Modbus/RTU&RS- 485	✓
Wireless Communication Channels	GSM Module - 2SIM	✓
Wireless Communication Channels	WiFi Module	✓
Earth fault detection		✓
Power Metering	-	✓
SNMP	Agent Ver. 1.2c .3/ Trap	✓
Modbus protocols	RTU /ASCII	✓
Multi Language Web Server	Persian, English	✓
Rack Mounted		✓
Wall Mounted		✓
DIN-rail Mounts		✓
Operating Temperature	-10C, +70C	
Storage Temperature	-40C, +85C	
Operating Humidity	Max %95 r.h, no condensation	

نکات ایمنی

دستگاه را به هیچ وجه بدون فیوز راه اندازی نکنید.

به محدوده ولتاژ کاری دستگاه توجه کنید.

اجازه ندهید دستگاه با مایعات خطرناک و گازهای خورنده در تماس باشد.

این دستگاه فقط می بایست در شرکت سازنده باز و تعمیر شود. لازم به ذکر است این شامل قطعاتی نیست که مصرف کننده بتواند آن را تعویض یا تعمیر نماید.

