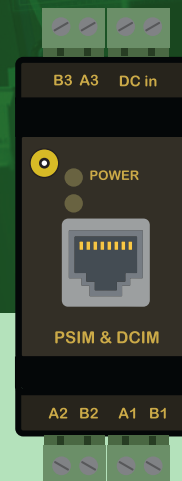
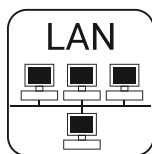
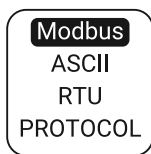
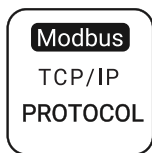
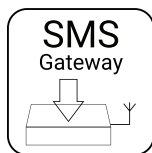


BTE-DDC/RTU Gateway



این محصول یک دستگاه هوشمند برای مانیتورینگ و دریافت اطلاعات انواع مازول‌های RTU و ارسال آن تحت پروتکل‌های استاندارد است از این دستگاه معمولاً در تابلو برق‌های موجود استفاده می‌شود و وظیفه آن نمایش وضعیت موجود و همچنین کمیت‌های الکتریکی است.

به واسطه پشتیبانی از پروتکل‌های 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 SolarWinds و OpManager و PRTG وجود دارد.

این دستگاه دارای یک وب سرور داخلی بوده که از طریق آن می‌توان وضعیت متغیرها را تحت وب مشاهده نمود.

◀ معماری میکروکنترلر بر پایه تراشه‌های ARM-Cortex M4

◀ پورت اترنت برای مانیتورینگ نرم افزاری

◀ پشتیبانی از ۳۲ دستگاه با پروتکل Modbus/RTU

◀ پیکربندی بدون نیاز به نرم افزار دسکتاپی و از طریق وب سرور داخلی

◀ دارای GSM داخلی با پشتیبانی از یک سیم کارت

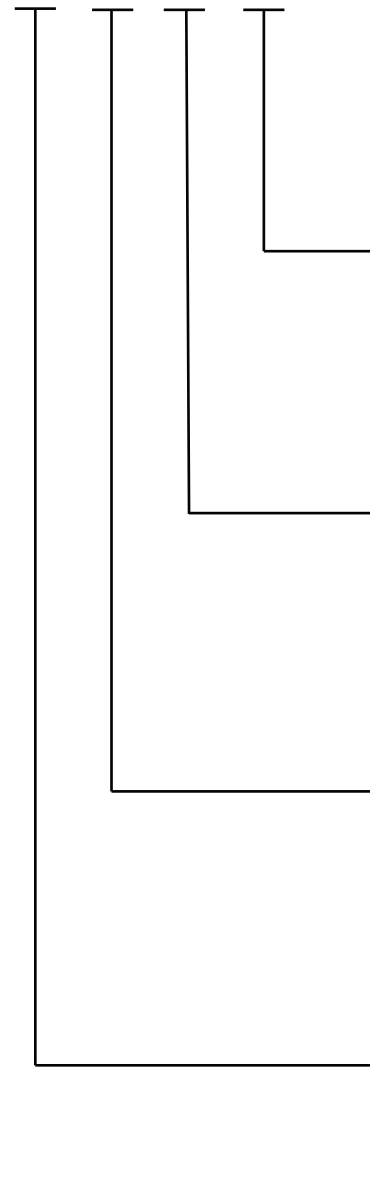
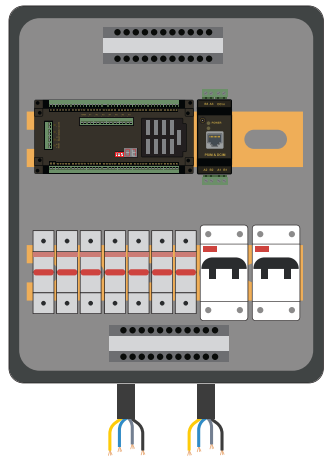
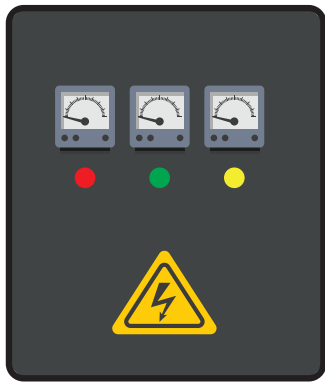
☎ ۰۲۱-۹۱۰۰۲۰۳۲

🌐 www.ebte.ir

🌐 www.farasam.com

📍 تهران، محله نیلوفر، خیابان عشقیار، کوچه دوازدهم، پلاک ۱۴
ساختمان برنا طراح الکتریک





Technical Specification

General		
Processor	ARM processor with encryption accelerator	✓
Memory	-	✓
Operating System	Embedded RTOS	✓
Master Protocols	Modbus (RTU/TCP)	✓
Slave Protocol	Modbus	✓
IP Communications	Web server , Modbus	✓
Channels		
Communication Channels	RS-485	3 ✓
Communication Channels	GSM 1 SIMCARD	
Physical		
Power Supply	24 VDC	✓
Packaging	Rack Mounted	✓
	Wall Mounted	✓
	DIN-rail Mounts	✓
Environmental	-40°C to +70°C, %95-5 RH	✓
Compatible Whit		
BTE-RTU/82 INPUT		✓
BTE-RTU/40 INPUT		✓
BTE-RTU/40 OUTPUT		✓

LAYER 1	
POWER METER	✓
MCB	✓
MCCB	✓
POWER INPUT	✓

LAYER 2	
POWER METER	✓
MCB	✓
MCCB	✓
POWER INPUT	✓

LAYER 3	
POWER METER	✓
MCB	✓
MCCB	✓
POWER INPUT	✓

LAYER 4	
POWER METER	✓
MCB	✓
MCCB	✓
POWER INPUT	✓

