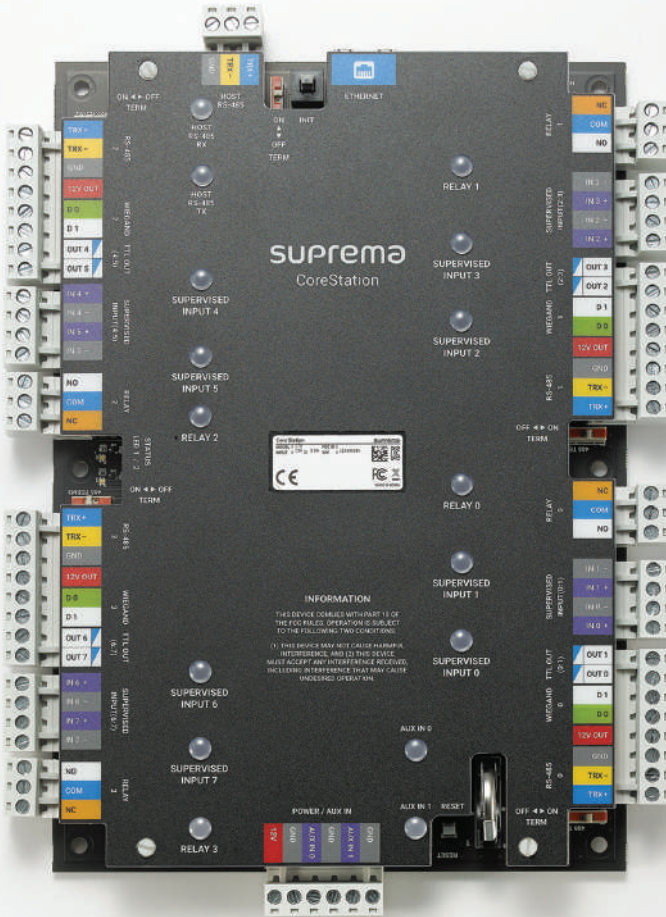


CoreStation

Intelligent Biometric Controller

سامانه کنترل تردد متمرکز



CoreStation

Intelligent Biometric Controller

سامانه کنترل تردد متمرکز

مشخصات		
CS40	مدل	مشخصات کلی
1.4 گیگا هرتزی هشت هسته ای	پردازنده	
MIFARE/DESFire / iCLASS: 50 mm EM/HID Prox / FeliCa: 30 mm , BLE: 50 mm	کارت	
500.000 اثر انگشت - 30.000 چهره	حافظه	
100.000 اثر انگشت - 4.000 چهره	کاربر (1:1)	
10	کاربر (1:N)	
5.000.000	حداکثر اثر انگشت برای هر کاربر	
CE, FCC, KC, RoHS, REACH, UL 294	لاگ متنی	
0 الی +50 درجه سانتی‌گراد	گواهینامه ها	
21*214*150 میلی‌متر	دمای کارکرد	
RS-485 , OSDP V2	ابعاد	ورودی / خروجی
10/100 Mbps	پروتکل ارتباطی سریال	
5ch	پورت شبکه	
4ch Input	RS-485	
4ch	Wiegand	
8ch	رله خروجی	
8ch	TTL Input	
64 ریدر و دیوایس (محدودیت 31 عدد در هر پورت)	TTL Output	
132 ریدر و دیوایس به کمک ماژول DM-20	حداکثر ریدر و دیوایس قابل اتصال به وسیله RS-485	
2ch (AC Power Fail, Tamper)	حداکثر ریدر و دیوایس قابل اتصال به وسیله Wiegand	
12 VDC	AUX Input	تغذیه
4ch (DC12V)	Power	
	ولتاژ خروجی (تغذیه ریدر)	

CoreStation

Intelligent Biometric Controller

سامانه کنترل تردد متمرکز

- ذخیره سازی متمرکز اطلاعات بیومتریک و دسترسی گروهی؛
- عملکرد کنترلی منطبق بر اثر انگشت؛
- دارای پورت های ورودی و خروجی متنوع جهت ارتباط با ریدر های اثر انگشت، قفل، سنسورها و وسایل هشدار دهنده؛
- ظرفیت ذخیره 500.000 کاربر، 500.000 کارت و 5.000.000 لاگ متنی؛
- سرعت بالای تطبیق اثر انگشت، 400.000 تطبیق در ثانیه؛
- بدون نیاز به ارتباط شبکه با ریدر؛
- بدون نیاز به ذخیره اطلاعات در ریدر؛
- دارای ارتباط امن و رمز شده بین CoreStation و Server از نوع TLS 1.2؛
- امکان کنترل 132 ریدر و دیوایس با استفاده از ماژول DM-20؛
- امکان کنترل آسانسور با استفاده از ماژول OM-120؛
- پشتیبانی از پروتکل استاندارد OSDP جهت ارتباط با ریدر و کنترلرهای دیگر برندها؛
- سازگار با نرم افزار بایواستار 2.

پیکربندی

