EMPLYX

Interior · Armario protegido

Ficha técnica

TERMINALES / SUPREMA

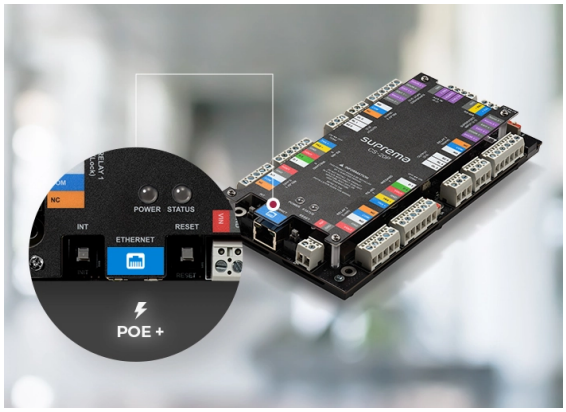
SUCTPO

CENTRALITA DE CONTROL DE ACCESO

CoreStation 20 PoE

CS-20P

Control de 2 puertas · PoE+



Centralita para dos puertas con cuatro relés y alimentación PoE+. Gestiona lectores externos por Wiegand y RS-485, con conexión LAN y ranura SAM para aplicaciones de tarjeta segura.

- PoE+ para alimentación y red.
- Dos puertas con cuatro relés.
- Ranura SAM y entradas supervisadas.

CONEXIONES Y CONTROL

LAN · Wiegand · RS-485 · 4 relés · PoE+

CÓMO SE CONECTA

Lectores → Centralita → Red LAN → BioStar

Capacidad y equipo

Usuarios	500.000
Registros	5.000.000 eventos
Puertas / relés	2 / 4
Entradas configurables	6 normales o supervisadas
Salidas TTL / auxiliares	6 / 3 entradas
Memoria	256 MB RAM / 4 GB Flash
Alimentación	12 / 24 V CC o PoE+
Consumo máximo	2,8 A / 1,4 A
Comunicación	BioStar
LAN	Ethernet RJ45
Wiegand	2 canales
RS-485	3 canales · OSDP

Funciones e instalación

Lectores externos. Recibe credenciales de lectores compatibles; el controlador no lleva lectores integrados.

Puertas. Acciona cerraduras y recibe sensores y pulsadores. Relés de hasta 5 A a 30 V CC, carga resistiva.

Comunicaciones. Ethernet para gestión y RS-485 con OSDP v2; entradas Wiegand para lectores compatibles.

Entradas. Configurables como normales o supervisadas; no sumarlas como canales distintos.

PoE+ y SAM. IEEE 802.3at; dimensionar potencia de lectores y cerraduras. Ranura SAM para tarjetas seguras.

Montaje. En armario protegido y uso interior, de 0 a 50 °C. Alimentación de cerraduras según carga y fuente.

Control centralizado de puertas y lectores externos.