

Scheda Tecnica Prodotto

N140_STD/N095/A150

Centrale integrata SMART N140_STD a 20 ingressi analogici a triplo bilanciamento, 8 uscite a relè, alimentatore 150VA in armadio serie N095Civ.



Centrale integrata serie SMART con motherboard N140_STD allestita con scheda N480-S, a 20 ingressi analogici a triplo bilanciamento (40 a doppio bilanciamento) e 8 uscite a relè espandibile fino a 1024 ingressi e 512 uscite. Collegabile simultaneamente a n°2 Centri Allarmi in standard **CEI 79 5/6**

CARATTERISTICHE GENERALI

Centrale antintrusione N140_STD a 20 ingressi analogici (espandibile a 1024 ingressi), 8 uscite a relè (espandibile a 512 uscite) in armadio N095Civ allestita con modulo satellite seriale N480_S/N481_ALL, scheda N209 per connessione 230Vac e alimentatore Switching da rete da 150VA.

Motherboard N140 con CPU Quad-Core i.MX6Q, 1Gb RAM; 2 LAN 10Mb/s e switch integrato a 4 porte RJ 45 10/100Mb/s; 3 seriali RS485 (massimo di 32 dispositivi per seriale); 3 uscite alimentazione protette e pilotabili; 4 ingressi on board a triplo bilanciamento con relative alimentazioni sensori; 1 uscita per alimentazione/reset rivelatori di fumo; 1 ingresso audio; 1 uscita audio; 1 slot per scheda SIM opzionale e 1 slot per modulo PCIe LTE 4G opzionale; predisposizione per HD interno da 2,5" fino a 1TB; 1 slot per µSD Card max 64Gb opzionale; Ingressi alimentazione primaria e batteria (Max. 10 Ampere). Predisposizione per HD interno da 2,5" fino a 1TB; Alloggiamento per batteria max 42Ah; microswitch per protezione apertura/asportazione armadio;

Gestioni integrate: n°2 DVR (mod. Bettini, Syac, NiCo); fino a 64 telecamere configurabili (tra DVR e IP-Camera); riferme per mezziforti (mod. Kaba Paxos, Kaba Axessor e-Box, LEM Hal 600 multilock, LEM Secur Drive 3000, Tecnosicurezza TechMaster); Controller Elex P30x per controllo accessi; Avatar su linea TCP-IP; Sirena, Antirapina AntiVol, Area Self-Service, Aree Safety, Apertura Assistita, Uscita di sicurezza, Interblocco, LTS (Locale Tecnico Sicuro), Locale ATM -NT, Bussola, Serranda ATM, Varco controllato, Citofono, Inseritore, Nebbiogeno.

ESPANDIBILITA'

3 schede espansione a 8 ingressi digitali e 8 uscite a relè serie N600-2 su bus interno; Modulo modem PCIe LTE 4G; supporto di archiviazione interno con HD 2,5" fino a 1TB (Connettore SATA II a 3Gbs, per Hard Disk da 2,5" 7200 rpm)

N140_STD/N095Civ

CARATTERISTICHE TECNICHE

	Descrizione	
Sicurezza	EN 50131-3, EN 50131-6, EN 50136-2	Grado: 3
		ATS: SP3
Fisiche	Classe ambientale	II
	Contenitore/Supporto	Lamiera d'acciaio 12/10 verniciatura a fuoco 120°C
	Dimensioni mm (L x A x P)	450x600x210
	Colore	Nero opaco RAL 9005
	Temperatura operativa	-10°C, + 40°C
	Umidità relativa in assenza di condense	75%
Elettriche	Tensione di alimentazione primaria	230V~ +/- 10% a 50HZ
	Protezione alimentazione 230Vac	Fusibile 1A
	Alimentatore switching TDK Lambda serie RWS	150 VA
	Corrente max alimentatore 150 VA	11,34 A @13,80 Vcc
Consumi	Motherboard N140-STD + satellite N480-S e N481_ALL	595-695 mA @13,75 Vcc
Ingressi/Uscite	Ingressi bilanciati	4+16
	Ingressi digitali	4+1
	Alimentazione sensori	max 500mA totali
	Uscite a Relè (max. 250mA) fusibile auto ripristinabile)	1
	Uscite open collector (max. 500mA)	1+3
	Uscite a Relè (max. 2.5A) con fusibile auto ripristinabile	1
	Uscite Alimentazione DVR/Telecamere (fusibile Lama 7,5A, istantaneo)	1
	Uscite Alimentazione (max. 2.5A ciascuna) con fusibile auto ripristinabile	4
	Uscita Alimentazione batteria 13,80 Vcc (fusibile Lama da 15A istantaneo)	1
	Uscita a relè scheda N480-S/N481_ALL (max 1000mA)	1
	Uscite a Relè scheda N480-S/N481_ALL (con alimentazione riservata max. 2.5A complessivamente, fusibile auto ripristinabile)	8
	Alimentazione sensori scheda N480-S/N481_ALL con fusibile auto ripristinabile (max. 100 mA cad)	16
Per ulteriori dettagli sulle caratteristiche dei singoli componenti della centrale consultare le schede tecniche dei prodotti		

