

DF88-CUN

DF88-System

EN54-2 ▪ EN54-4 ▪ EN12094 Rev.E

Centrale di controllo modulare a microcontrollore
comprensiva di Alimentatore

Descrizione

Il gruppo **DF88-CUN** è sostanzialmente l'insieme di due moduli: DF88-CPU di gestione corredato del proprio alimentatore DF88-PSU.

Il gruppo **DF88-CUN** gestisce tutte le funzioni del sistema DF88, ed il Pannello operatore come Tastiera e Display.

Il gruppo **DF88-CUN** funziona in modalità "Singola" o "Ridondata"; in modalità "Ridondata" il controllo del sistema è della CPU definita "Master"; in caso di malfunzionamento, il controllo del sistema viene preso dalla CPU "Slave".

Il gruppo **DF88-CUN** effettua l'archivio degli eventi e degli stati del sistema. Dispone di Led e di un display grafico retroilluminato;

sono disponibili 4 porte seriali:

Porta RS232	per connessione Personal Computer (Progr.)
Porta RS232	non usata
Porta RS422/RS485	per connessione a pannelli remoti
Porta RS422/RS485	disponibile

La programmazione del sistema può avvenire sia tramite la tastiera a bordo dell'unità centrale, che a mezzo di un software dedicato, in ambiente Windows 7/10 : DF48-SWP.

Il gruppo **DF88-CUN** integra un alimentatore DF88-PSU, il quale fornisce l'energia ed integra il caricabatteria.



CE
1293-CPD-0375

Specifiche Tecniche

Alimentazione	20Vcc ÷ 29Vcc
Assorbimento a riposo	200mA
Uscita controllata per sirena 1 (In attivazione)	500ma Max
Uscite controllata per sirena 2 (In attivazione)	500ma Max
Caratteristiche elettriche relè "Allarme" - "Preallarme" - "Guasto" "Tecnologico" - "Allarme Temporiz."	Max Switching Voltage 30Vcc Max Switching Current 2A Max Switching Power 30W
Uscita relè di Reset	Contatto N.C. fornisce tensione 24Vcc Contatto N.O. open
Uscita ausiliaria di servizio	500mA Max
Ridondanza	Si
Lingue supportate	Italiano - Inglese
Temperatura di funzionamento	-10°C ÷ +50°C
Umidità relativa	93% ± 3% @40°C
Dimensioni	143x240x49.5mm

DF88-CUN

DF88-System

EN54-2 ▪ EN54-4 ▪ EN12094 Rev.E

Centrale di controllo modulare a microcontrollore
comprensiva di Alimentatore

Come ordinare

● DF88-500	Modulo 8 Canali 4÷20mA Ridondabile
● DF88-453	Modulo 8 uscite Controllate Ridondabile
● DF88-448	Modulo 8 linee Convenzionali
● DF88-444	Modulo di Estinzione
● DF88-443	Modulo 8 uscite a relè
● DF88-441	Modulo di rilevazione 2 Loop analogiche Indirizzate
● DF88-MCE	Modulo Concentratore/Espansione Uscite Elettrovalvole
● DF88-100	Modulo cieco 1 unità
● DF88-50	Modulo cieco ½ unità