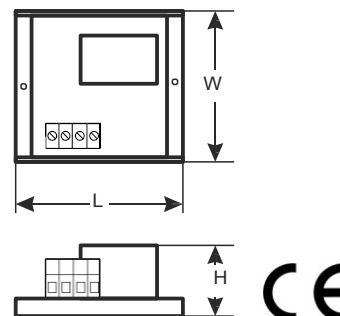


CODICE: **EN54C-LB8** v.1.0/II
 NOME: **Modulo fusibile EN54C LB8/0,5A/FTA**

IT



Caratteristiche:

- tensione di alimentazione 20÷ 30 V DC
- otto uscite indipendenti assicurate con fusibili di fusione
- uscita del relè tecnico dell'alimentatore che indica l'attivazione del fusibile
- indicazione ottica del guasto
- dedicato agli alimentatori per rivelazione incendi della serie EN54C
- Garanzia - 5 anni dalla data di produzione

DESCRIZIONE

Il modulo fusibili è progettato per la distribuzione di energia negli alimentatori della serie EN54C. Contiene due ingressi di alimentazione, IN1 e IN2, che si collegano all'alimentatore e otto uscite AUX1÷AUX8 protette in modo indipendente. L'ingresso IN1 alimenta le uscite AUX1 e AUX4, mentre l'ingresso IN2 alimenta le uscite AUX5 e AUX8. Ogni uscita AUX è dotata di protezione da cortocircuito (SCP) sotto forma di fusibile F 0,5 A (è possibile installare fusibili F1 A - non inclusi). Lo stato delle uscite è indicato dai LED L1÷L8. L'attivazione del fusibile è indicata dallo spegnimento del LED corrispondente: L1 per AUX1, L2 per AUX2 ecc., il tipo di relè dell'uscita tecnica e il LED dell'alimentatore. L'uscita tecnica PSU può essere utilizzata per il controllo remoto dei parametri, ad esempio per l'indicazione ottica esterna.

Tensione di alimentazione	20÷ 30 V DC
Tensione di uscita	$U_{AUX} = U_{IN}$ (in base alla tensione di alimentazione)
Consumo di corrente	20÷ 30mA @ $U_{IN}=20\div 30$ V DC
Numero di ingressi di potenza	2 (IN1, IN2)
Numero di uscite di potenza	8 (AUX1÷ AUX8)
Protezione: - Protezione da cortocircuito SCP	8 x F 0,5 A (è possibile installare fusibili F1 A - non inclusi)
Segnalazione ottica di funzionamento	L1÷ L8 - condizione delle uscite AUX1÷AUX8 (LED verdi) PSU - indicazione di guasto (LED rosso)
Fusibili F1÷ F8	F0,5 A÷ F1 A
Produzione tecnica PSU	tipo di relè: 1 A@ 30 V DC / 48 V AC
Condizioni operative	Classe ambientale II, -10°C÷ +50°C
Dimensioni (LxLxH)	150 x 52,5 x 27 [mm]
Peso netto/lordo	0,12 / 0,14 [kg]
Temperatura di stoccaggio	-20°C...+60°C
Attrezzatura aggiuntiva	Distanziatori x 2, fusibili in vetro F0,5 A x 2

Il diagramma generale del collegamento tra
il modulo fusibili EN54C-LB8 e l'alimentatore della serie EN54C.

