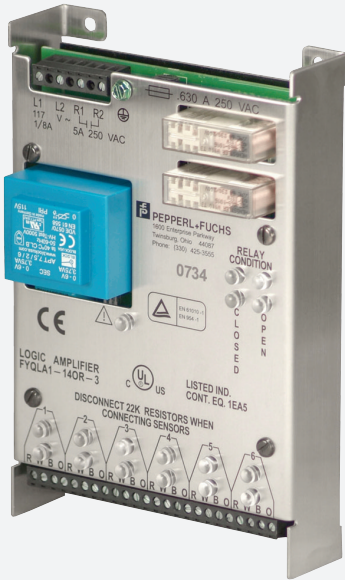
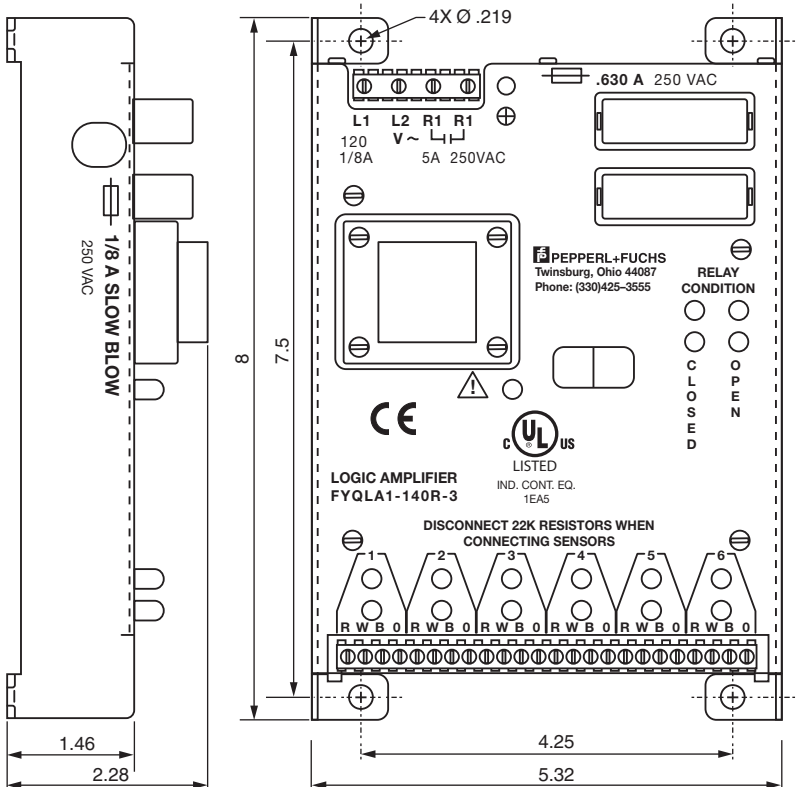


Amplificatore logica FYQLA1-140R-3

- Amplificatore logico
- Uscita a relè
- Per l'impiego di max. sei sensori 50FY



Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Montaggio incorporato

L amplificatore logico deve trovarsi in un involucro chiuso ermeticamente secondo NEMA.

Polarità d'uscita

DC

Data di edizione: 2024-04-25 Data di stampare: 2024-04-29 : 451024_ita.pdf

Consultate "Note generali relative alle informazioni sui prodotti Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Germania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Dati tecnici

Ritardo di disponibilità		3 s
Tipo di uscita		Uscita a relè Durata elettrica: Valori nominali del contatto 250 V CA @ 5A per 100.000 cicli MIN
UL File Number		E179102
Dati specifici		
Tensione di esercizio	U _B	120 V AC ± 15% ,45 ... 65 Hz
Parametri Functional Safety		
Tempo di reazione guasto		< 4 s
Indicatori / Elementi di comando		
Visualizzatore funzioni		Guasto rilevato: LED rosso lampeggiante
LED verde		Relè chiuso
LED rosso		Relè Apertura
Dati elettrici		
Capacità di carico elettrica		Potenza dissipata 3 VA
Uscita		
Corrente		Corrente continua 5 mA a 5 A (Normalmente aperto (NA) Contatti)
Tempo di reazione		< 20 ms (interruttore aperto a contatto aperto)
Standard di conformità		
Norme		ISO 13849-1:2023 Categoria 3 PL d EN 63000:2018 EN 61326-3-1:2017 EN 60664-1:2020
Omologazioni e certificati		
omologazione UL		cULus Listed, General Purpose UL 508
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente		-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F) -20 ... 50 °C (-4 ... 122 °F) @ carico max.
Temperatura di stoccaggio		-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Dati meccanici		
Tipo di collegamento		collegamento a terra collegamento a vite , max 2,5 mm ²
Materiale della scatola		Acciaio inossidabile 304
Grado di protezione		IP20 , Classe 1 solo per utilizzo in interni
Dimensioni		
Larghezza		135 mm
Profondità		58 mm
Lunghezza		203 mm
Fissaggio		Montaggio a pannello
Indicazione		Per l'impiego di max. sei sensori della serie 50FY41
Informazioni generali		
Indicazione		Provvisto di dieci resistori 22 kΩ

Data di edizione: 2024-04-25 Data di stampare: 2024-04-29 : 451024_ita.pdf

Consultate "Note generali relative alle informazioni sui prodotti Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.comUSA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.comGermania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.comSingapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS