

## Moduli di interfaccia LSN serie 420

	FLM-420/4-CON	FLM-420-NAC	FLM-420-RHV
<b>Tipo di modulo</b>	Modulo interfaccia convenzionale per LSN a 4 cavi	Modulo interfaccia dispositivi di segnalazione	Modulo interfaccia relè ad alta tensione
<b>Funzione</b>	Collegamento di rivelatori convenzionali alle centrali di rivelazione incendio LSN	Collegamento di dispositivi di segnalazione	2 relè di commutazione contatto con linee di feedback
<b>Tipo di cablaggio</b>	4 conduttori	4 conduttori	2 fili
<b>Tensione di ingresso LSN</b>	Da 15 V DC a 33 V DC	Da 15 V DC a 33 V DC	Da 15 V DC a 33 V DC
<b>Consumo di corrente max LSN</b>	8,5 mA	6,06 mA	17,15 mA
<b>Uscite a potenziale zero</b>	-	-	•
<b>Massimo carico contatto</b>	-	-	10 A/120 V AC 10 A/230 V AC 10 A/24 V DC 6 A/30 V DC
<b>Carico di commutazione max</b>	-	-	-
<b>Grado di protezione</b>	-S: IP 54; -D: IP 30	-S: IP 54; -D: IP 30	-S: IP 54; -D: IP 30
<b>Temperatura di esercizio consentita</b>	da -20°C a +55°C	da -20°C a +50°C	da -20°C a +50°C
<b>Collegabile alle centrali di rivelazione incendio LSN standard</b>	•	•	•
<b>Design</b>			
- E: integrato	-	-	-
- W: montaggio a parete	-	-	-
- D: per binario DIN	•	•	•
- S: con alloggiamento per montaggio su superficie	•	•	•

## Moduli di interfaccia LSN serie 420

	FLM-420-RLV1	FLM-420-RLV8-S	FLM-420-I2
<b>Tipo di modulo</b>	Modulo interfaccia relè a bassa tensione	Modulo interfaccia a otto relè a bassa tensione	Modulo interfaccia di ingresso
<b>Funzione</b>	1 relè di commutazione contatto	8 relè di commutazione contatto	Monitoraggio di 2 ingressi
<b>Tipo di cablaggio</b>	2 fili	2 fili	2 fili
<b>Tensione di ingresso LSN</b>	Da 15 V DC a 33 V DC	Da 15 V DC a 33 V DC	Da 15 V DC a 33 V DC
<b>Consumo di corrente max LSN</b>	1,75 mA	3. 55 mA	10,4 mA
<b>Uscite a potenziale zero</b>	•	•	–
<b>Massimo carico contatto</b>	-D: 5 A/30 V DC -S: 2 A/30 V DC	2 A/30 V DC	–
<b>Carico di commutazione max</b>	–	–	–
<b>Grado di protezione</b>	IP 30	IP 43	IP 30
<b>Temperatura di esercizio consentita</b>	da -20°C a +55°C	da -20°C a +65°C	da -20°C a +65°C
<b>Collegabile alle centrali di rivelazione incendio LSN standard</b>	•	•	–
<b>Design</b>			
<b>- E: integrato</b>	•	–	•
<b>- W: montaggio a parete</b>	–	–	•
<b>- D: per binario DIN</b>	•	–	•
<b>- S: con alloggiamento per montaggio su superficie</b>	–	•	–

## Moduli di interfaccia LSN serie 420

	FLM-420-O2	FLM-420-I8R1-S	FLM-420-O8I2-S
<b>Tipo di modulo</b>	Modulo interfaccia di uscita	Modulo di interfaccia a otto ingressi con relè	Modulo interfaccia a otto uscite con 2 ingressi
<b>Funzione</b>	2 uscite semiconduttori per il controllo di dispositivi esterni	Monitoraggio di 8 ingressi	8 uscite semiconduttori per controllo di dispositivi esterni e 2 ingressi monitorati
<b>Tipo di cablaggio</b>	2 fili	2 fili	2 fili
<b>Tensione di ingresso LSN</b>	Da 15 V DC a 33 V DC	Da 15 V DC a 33 V DC	Da 15 V DC a 33 V DC
<b>Consumo di corrente max LSN</b>	4,9 mA	5,5 mA	5,5 mA
<b>Uscite a potenziale zero</b>	•	•	•
<b>Massimo carico contatto</b>	–	2 A/30 V DC	–
<b>Carico di commutazione max</b>	700 mA/30 V DC	–	700 mA/30 V DC
<b>Grado di protezione</b>	IP 30	IP 43	IP 43
<b>Temperatura di esercizio consentita</b>	da -20°C a +65°C	da -20°C a +65°C	da -20°C a +65°C
<b>Collegabile alle centrali di rivelazione incendio LSN standard</b>	–	•	•
<b>Design</b>			
- E: integrato	•	–	–
- W: montaggio a parete	•	–	–
- D: per binario DIN	•	–	–
- S: con alloggiamento per montaggio su superficie	–	•	•

## Moduli di interfaccia LSN serie 420

	FLM-420-O111	FLM-420-RLE-S
<b>Tipo di modulo</b>	Modulo di interfaccia di ingresso/uscita	Modulo interfaccia di spegnimento
<b>Funzione</b>	1 uscita semiconduttore per controllo di dispositivi esterni e 1 ingresso monitorato	Collegamento di sistema di spegnimento
<b>Tipo di cablaggio</b>	2 fili	2 fili
<b>Tensione di ingresso LSN</b>	Da 15 V DC a 33 V DC	Da 15 V DC a 33 V DC
<b>Consumo di corrente max LSN</b>	1,9 mA	7,9 mA
<b>Uscite a potenziale zero</b>	•	•
<b>Massimo carico contatto</b>	–	–
<b>Carico di commutazione max</b>	700 mA/30 V DC	–
<b>Grado di protezione</b>	IP 30	IP 30
<b>Temperatura di esercizio consentita</b>	da -20°C a +65°C	da -20°C a +50°C
<b>Collegabile alle centrali di rivelazione incendio LSN standard</b>	–	•
<b>Design</b>		
<b>- E: integrato</b>	•	–
<b>- W: montaggio a parete</b>	–	–
<b>- D: per binario DIN</b>	•	•
<b>- S: con alloggiamento per montaggio su superficie</b>	–	•