

VISY-Input

Modulo input per allarmi esterni



Modulo VISY-Input

Ambito di utilizzo

VISY-Input è un modulo input con otto ingressi collocato in una custodia con grado di protezione antispruzzo IP66. L'apparecchio è preposto a collegare output di allarme esterni con il sistema di controllo dei livelli

del serbatoio di alta precisione VISY-X.

Gli allarmi rilevati dai sistemi esterni possono essere trasmessi al sistema di controllo dei livelli del serbatoio VISY-X attraverso gli ingressi di VISY-Input per il

rilevamento centrale. In questo modo è possibile visualizzare gli allarmi di più sistemi in un'unica postazione centrale. Per collegare l'apparecchio a VISY-X, è sufficiente posare un cavo di comunicazione non costoso.

Vantaggi della tecnologia FAFNIR

- Possibilità di scegliere in modo flessibile il luogo di installazione
- Facile configurazione tramite VISY-Setup
- Chiara visualizzazione a LED dello stato
- Collegamento economico a VISY-X
- Segnalazione centralizzata degli allarmi esterni mediante VISY-X
- Possibilità di collegare a VISY-X fino a otto VISY-Input

Dati tecnici

VISY-Input

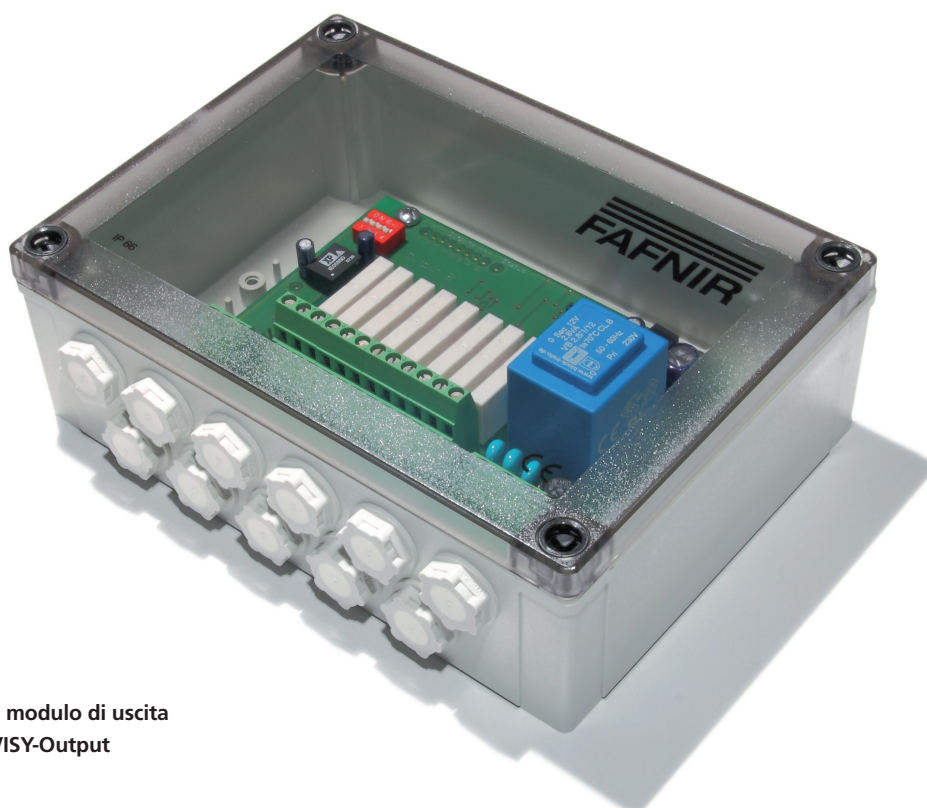
- » Dimensioni della custodia
H 130 x L 180 x P 60 [mm]
(senza pressacavi)
- » Temperatura ambiente:
da 0 °C a +40 °C
- » Protezione di custodia: IP66
- » Comunicazione:
1 x RS485 (collegamento
a VISY-Command mediante
modulo VISY-ICI 485)
- » Visualizzazioni:
2 x LED di funzionamento,
1 x LED di stato,
2 x LED di comunicazione,
8 x LED di ingresso
- » Ingressi:
8 ingressi, configurabili a
scelta come ingressi tensione
privi di potenziale o come
ingressi per contatti del relè
- » Ingressi tensione:
Range della tensione di
ingresso da 5 V_{DC} (ca. 1 mA)
a 24 V_{DC} (ca. 7 mA), privo
di potenziale, protezione
contro l'inversione di polarità
- » Ingressi relè: Alimentazione
interna, 12 V_{DC}, corrente sul
contatto del relè ca. 10 mA
- » Alimentazione:
230 V_{AC} ± 10%, da 50 a 60 Hz,
≤ 4 VA



Il modulo ICI-485
necessario per il collegamento
di VISY-Input / VISY-Output

VISY-Output

Modulo output a relè



Il modulo di uscita
VISY-Output

Ambito di utilizzo

VISY-Output è un modulo di uscita relè con otto uscite collocato in una custodia con grado di protezione antispruzzo IP66. Permette di collegare il sistema di controllo dei livelli del serba-

toio di alta precisione VISY-X a dispositivi di sicurezza esterni o indicatori di allarme. Gli allarmi rilevati dal sistema di controllo dei livelli del serbatoio VISY-X possono essere assegnati libera-

mente ai singoli relè. Per collegare l'apparecchio al sistema di controllo dei livelli del serbatoio VISY-X, è sufficiente posare un cavo di comunicazione non costoso.

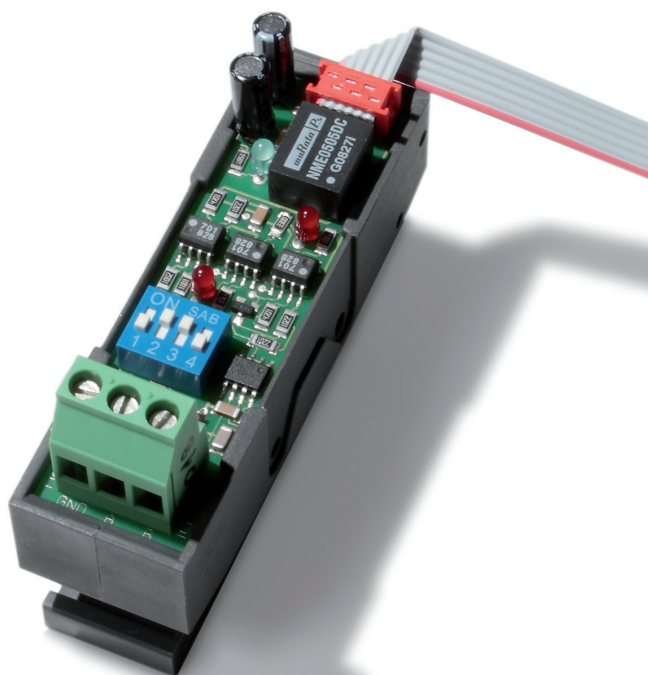
Vantaggi della tecnologia FAFNIR

- Possibilità di scegliere in modo flessibile il luogo di installazione
- Collegamento economico a VISY-X
- Facile configurazione tramite VISY-Setup
- Possibilità di commutazione di dispositivi di allarme esterni o indicatori di allarme tramite relè liberamente configurabili.
- Chiara visualizzazione a LED dello stato
- Possibilità di collegare a VISY-X fino a otto VISY-Output

Dati tecnici

VISY-Output

- » Dimensioni della custodia
H 130 x L 180 x P 60 [mm]
(senza pressacavi)
- » Temperatura ambiente:
da 0 °C a +40 °C
- » Protezione di custodia: IP66
- » Comunicazione:
1 x RS485 (collegamento
a VISY-Command mediante
modulo VISY-ICI 485)
- » Visualizzazioni:
1 x LED di funzionamento,
1 x LED di stato,
8 x LED di allarme,
8 x LED relè
- » Alimentazione:
230 V_{AC} ± 10%,
da 50 Hz a 60 Hz, ≤ 4 VA
- » Uscite:
8 x relè con un contatto
in commutazione privo di
potenziale ciascuno; Carico
ammesso ai contatti:
Tensione alternata:
V_{eff} ≤ 250 V, cos φ ≥ 0,7,
I_{eff} ≤ 3 A, P_{eff} ≤ 300 VA;
Tensione continua:
V ≤ 24 V, I ≤ 2 A, P ≤ 50 W



Il modulo ICI-485 necessario
per il collegamento di
VISY-Input /VISY-Output