

# Sorveglianza

## MANUALE D'USO

Istruzioni Originali

Versione: 1.0

Data: 04/09/2023

## Indice

1.	Sorveglianza .....	4
	Solo Allarme.....	4
	Solo in linea .....	4
	Allarme + in linea .....	4
	Allarme + avvertimento .....	4
	In linea + avvertimento .....	4
	Allarme + in linea + avvertimento .....	4

VERSIONE	DATA	MODIFICHE
1.1	04/09/2023	-

Qualsiasi informazione contenuta in questo manuale può essere modificata senza preavviso.

Questo manuale può essere scaricato liberamente dal sito Web: [www.eelectron.com](http://www.eelectron.com)

Esclusione di responsabilità:

Nonostante la correttezza dei dati contenuti all'interno questo documento sia stata verificata, non è possibile escludere la presenza di errori o refusi; Eelectron pertanto non si assume alcuna responsabilità a riguardo. Eventuali correzioni che si renderanno necessarie saranno inserite negli aggiornamenti di questo manuale.

Simbolo per informazione rilevante 

Simbolo di avvertimento importante 



Eelectron S.p.A.  
Via Claudio Monteverdi 6, I-20025 Legnano (MI), Italia  
Tel +39 0331.500802 info@eelectron.com



## 1. Sorveglianza

Ogni blocco di sorveglianza può essere configurato per svolgere una delle seguenti funzioni, disponibili nel menù a tendina della pagina corrispondente:

- disabilitato;
- solo allarme;
- solo in linea;
- allarme + in linea;
- allarme + avvertimento;
- in linea + avvertimento;
- allarme + in linea + avvertimento;

L'impostazione per ciascuna modalità di sorveglianza viene effettuata separatamente dalla pagina ETS "Sorveglianza", cliccando sul nome corrispondente.

### Solo Allarme

Oggetti di comunicazione coinvolti:

"<Sorveglianza x> Allarme Offline"	1 Bit	CRT
------------------------------------	-------	-----

PARAMETRO KNX	IMPOSTAZIONI
<b>Nome sorveglianza</b>	
Questo parametro definisce il nome del modulo; il nome può essere utilizzato per identificare rapidamente la funzionalità.	
<b>Indirizzo fisico del dispositivo</b>	0 ... 255
Questo parametro definisce l'indirizzo fisico del dispositivo (es. 10.13.99 --> 99).	
<b>Telegramma allarme</b>	off/on
Questo parametro definisce il valore dell'oggetto allarme "<Sorveglianza xx> Allarme offline".	
<b>Ripetizioni allarme</b>	nessuno 1 ... 7
Questo parametro definisce il numero di ripetizioni dell'oggetto "<Sorveglianza xx> Allarme offline".	

### Solo in linea

Oggetti di comunicazione coinvolti:

"<Sorveglianza x> Stato in linea"	1 Bit	CRT
-----------------------------------	-------	-----

PARAMETRO KNX	IMPOSTAZIONI
<b>Nome sorveglianza</b>	
Questo parametro definisce il nome del modulo; il nome può essere utilizzato per identificare rapidamente la funzionalità.	
<b>Physical address device</b>	0 ... 255
This parameter defines the physical address of the device (e.g. 10.13.99 --> 99).	
<b>Telegramma in linea (heartbeat)</b>	off on toggle
Questo parametro definisce il valore dell'oggetto attivo "<Sorveglianza xx> Stato in linea".	
<b>Limite frequenza in linea (heartbeat)</b>	30 s 1 ... 10 min 15, 20, 25, 30 min

Questo parametro definisce il tempo che trascorre tra due ripetizioni dell'oggetto "<Sorveglianza xx> Stato in linea".

### Allarme + in linea

Gli oggetti di comunicazione ed i parametri ETS sono gli stessi delle funzioni "Allarme" e "In linea".

### Allarme + avvertimento

Oggetti di comunicazione coinvolti:

"<Sorveglianza x> Allarme Non In Linea"	1 Bit	CRT
"<Sorveglianza x> Richiesta Lettura Di Avvertimento"	1 Bit	CT

I parametri ETS sono gli stessi dell' "Allarme" a cui si aggiunge:

PARAMETRO KNX	IMPOSTAZIONI
<b>Warning telegram</b>	1 bit 1 byte (signed, unsigned) 2 bytes (signed, unsigned, float) 4 bytes (signed, unsigned, float)
Questo parametro definisce il DPT dell'oggetto avviso. Il telegramma può essere:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 bit</li> <li>• 1 byte (signed, unsigned)</li> <li>• 2 bytes (signed, unsigned, float)</li> <li>• 4 bytes (signed, unsigned, float)</li> </ul>	

### In linea + avvertimento

Gli oggetti di comunicazione ed i parametri ETS sono gli stessi delle funzioni "In linea" e "Avvertimento".

### Allarme + in linea + avvertimento

Gli oggetti di comunicazione ed i parametri ETS sono gli stessi delle funzioni "Allarme", "In linea" e "Avvertimento".