

Attuatore per 2 tapparelle art. 01524

Manuale per l'installatore

CARATTERISTICHE GENERALI E FUNZIONALITA' da pag. 5

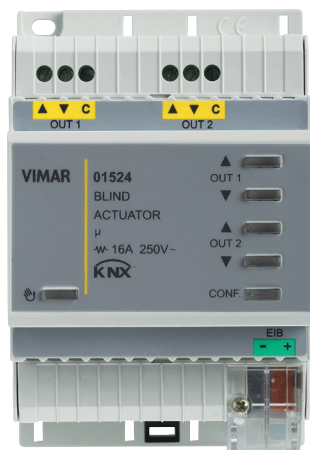
OGGETTI DI COMUNICAZIONE E PARAMETRI ETS da pag. 6

FAQ da pag. 14

Per tutti i dettagli relativi al sistema Well-contact Plus si consulti il manuale installatore scaricabile dalla sezione Software ➔ Software di prodotto ➔ Well-contact Plus del sito www.vimar.com.

Caratteristiche generali e funzionalità


Attuatore per 2 tapparelle con uscite a relè per motore $\cos \Phi 0,6$ 3,5 A 250 V~, standard KNX, installazione su guida DIN (60715 TH35), occupa 4 moduli da 17,5 mm.



01524

Caratteristiche generali

Dispositivo per il controllo di 2 tapparelle.

La pressione del tasto  abilita l'uso dei tasti di attuazione delle uscite; tutti i messaggi provenienti dal bus vengono ignorati.

L'utilizzo dell'attuatore in modalità manuale avviene nel seguente modo:

- la pressione lunga del pulsante ▲ o ▼ attiva il moto "Up" o "Down" rispettivamente.
- quando la tapparella è in movimento, la pressione breve del pulsante ▲ o ▼ interrompe il moto "Up" o "Down" rispettivamente.

In funzionamento normale (quando cioè i comandi vengono trasmessi attraverso il bus) la pressione dei pulsanti relativi alle uscite viene ignorata.

Funzionalità

La funzionalità è la stessa per entrambi i canali. Il dispositivo può essere utilizzato come attuatore di tapparelle e/o avvolgibili. Può comandare anche serramenti a veneziana con orientamento delle lamelle. Per le uscite sono disponibili 3 funzionalità:

- Non attivo: canale senza funzione
- Tapparella
- Avvolgibili

Scenari

Gli scenari con numerazione 1÷64 sul Bus avranno un valore da 0 a 63.

Comportamento dopo l'accensione/spegnimento del Bus

Spegnimento del Bus: nessuna reazione.

Accensione del Bus: nessuna reazione.

Comportamento dopo il reset

Nessuna reazione.

Oggetti di comunicazione e parametri ETS

Elenco degli oggetti di comunicazione esistenti

Perché gli oggetti siano attivi è necessario attivarli. Gli oggetti per gli avvolgibili non sono attivi per le tapparelle.

Oggetti di comunicazione di ingresso

Numero	Nome	Funzione oggetto	Descrizione	Indirizzi di gruppo	Lung...	C	R	W	T	U	Tipo dati	Priorità
0	Automatico 1	Automatico - Posizione 1			1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
1	Automatico 1	Automatico - Posizione 2			1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
2	Automatico 1	Automatico - Posizione 3			1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
3	Automatico 1	Automatico - Posizione 4			1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
4	Automatico 2	Automatico - Posizione 1			1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
5	Automatico 2	Automatico - Posizione 2			1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
6	Automatico 2	Automatico - Posizione 3			1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
7	Automatico 2	Automatico - Posizione 4			1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
8	Out 1	Tapparella Su/Giù			1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
10	Out 1	Arresta			1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
12	Out 1	Direzione eff.			1 bit	C	R	-	T	-	Basso	
13	Out 1	Sposta			1 bit	C	R	W	T	-	Basso	
14	Out 1	Posizione (Assoluta)			1 Byte	C	-	W	-	-	Basso	
16	Out 1	Posizione (Effettiva)			1 Byte	C	R	-	T	-	Basso	
18	Out 1	Posizione eff. valida			1 bit	C	R	-	T	-	Basso	
19	Out 1	Porta al riferimento			1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
21	Out 1	Stato superiore - Posizione			1 bit	C	R	-	T	-	Basso	
22	Out 1	Stato inferiore - Posizione			1 bit	C	R	-	T	-	Basso	
24	Out 1	Modalità Blocco manuale			1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
29	Out 2	Tapparella Su/Giù		9/0/2	1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
30	Out 2	Avvolgibili su/giù /stop		9/1/2	1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
32	Out 2	Scenario			1 Byte	C	-	W	-	-	Basso	
33	Out 2	Direzione eff.			1 bit	C	R	-	T	-	Basso	
34	Out 2	Sposta		9/2/2	1 bit	C	R	W	T	-	Basso	
35	Out 2	Posizione (Assoluto)			1 Byte	C	-	W	-	-	Basso	
36	Out 2	Posiz. ass. degli avvolgibili			1 Byte	C	-	W	-	-	Basso	
37	Out 2	Posizione (Effettiva)			1 Byte	C	R	-	T	-	Basso	
38	Out 2	Posiz. eff. degli avvolgibili			1 Byte	C	R	-	T	-	Basso	
39	Out 2	Posizione eff. valida			1 bit	C	R	-	T	-	Basso	
40	Out 2	Porta al riferimento			1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
42	Out 2	Stato superiore - Posizione			1 bit	C	R	-	T	-	Basso	
43	Out 2	Stato inferiore - Posizione			1 bit	C	R	-	T	-	Basso	
44	Out 2	Modalità Blocco automatico		9/4/2	1 bit	C	-	W	-	-	Basso	
45	Out 2	Modalità Blocco manuale		9/3/2	1 bit	C	-	W	-	-	Basso	

Esempio: Uscita A - Tapparella, Uscita B - Avvolgibili.

Attuatore per 2 tapparelle



Oggetti di comunicazione e parametri ETS

Oggetti di comunicazione per canale

Numero	Nome in ETS	Funzione in ETS	Descrizione	Lung.	Flag 1				
					C	R	W	T	U
0	Automatico 1	Automatico Posizione 1	(se attivato il parametro di "Funzione Automatica" del "Blocco-A") - per il controllo automatico di questo oggetto della Out-1 che può richiamare delle posizioni particolari simili agli scenari	1 bit	X		X		
1	Automatico 1	Automatico Posizione 2		1 bit	X		X		
2	Automatico 1	Automatico Posizione 3		1 bit	X		X		
3	Automatico 1	Automatico Posizione 4		1 bit	X		X		
4	Automatico 2	Automatico Posizione 1		1 bit	X		X		
5	Automatico 2	Automatico Posizione 2		1 bit	X		X		
6	Automatico 2	Automatico Posizione 3		1 bit	X		X		
7	Automatico 2	Automatico Posizione 4	1 bit	X		X			
8	Out 1	Tapparella su/giù	(se abilitata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella") per movimentare la veneziana/tapparella	1 bit	X		X		
9	Out 1	Avvolgibili su/giù/stop	(se abilitata l'uscita come "Avvolgibili") per ruotare/fermare le lamelle	1 bit	X		X		
10	Out 1	Arresta	(se abilitata l'uscita come "Tapparella") per arrestare la tapparella	1 bit	X		X		
11	Out 1	Scenario	(se abilitata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella" ed il parametro "Scenario") per il richiamo di scenari dal Bus	1 byte	X		X		
12	Out 1	Direzione eff.	(se abilitata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella" ed il parametro "seleziona oggetti per posizione assoluta") - Datapoint di sola lettura, permette di sapere in che direzione è orientata la tapparella (1 = alto, 0 = basso)	1 bit	X	X		X	
13	Out 1	Sposta	(se abilitata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella") - Datapoint che scrive nel Bus 1 bit = 1 se esegui l'Up, o un bit = 0 se esegui il Down	1 bit	X	X	X	X	
14	Out 1	Posizione Assoluto	(se abilitata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella" ed il parametro "Seleziona oggetti per posizione assoluta") per impostare da un supervisore la posizione della tapparella (0% = tutta su, 100% = tutta giù)	1 byte	X		X		
15	Out 1	Posiz. Ass. degli avvolgibili	(se abilitata l'uscita come "Avvolgibili" ed il parametro "Seleziona oggetti per posizione assoluta") per impostare da un supervisore la posizione delle lamelle (0% = tutta su, 100% = tutta giù)	1 byte	X		X		
16	Out 1	Posizione Effettiva	(se abilitata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella" e il parametro "Seleziona oggetti per posizione assoluta") per conoscere la posizione effettiva della tapparella	1 byte	X	X		X	
17	Out 1	Posizione Effettiva degli avvolgibili	(se abilitata l'uscita come "Avvolgibili" e il parametro "Seleziona oggetti per posizione assoluta") per conoscere la posizione effettiva delle lamelle	1 byte	X	X		X	
18	Out 1	Posizione Effettiva Validata	(se abilitata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella" e il parametro "Seleziona oggetti per posizione assoluta") per conoscere da un supervisore la posizione delle lamelle (0% = tutta su, 100% = tutta giù)	1 bit	X	X		X	
19	Out 1	Porta al riferimento	(se abilitata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella" e il parametro "Seleziona oggetti per posizione assoluta") - Datapoint che serve a portare la tapparella Su/Giù: invia sul Bus un bit: 1 per alzare o un bit=0 per abbassare (il dispositivo ignorerà tutti gli altri comandi spediti nel Bus fino a quando l'uscita non si disattiva entro le tempistiche impostate)	1 bit	X		X		
20	Out 1	Porta al limite	(se abilitata l'uscita come "Avvolgibili" e il parametro "Driving Area - limitazione") - Datapoint che serve a portare la tapparella Su/Giù: invia sul Bus un bit = 1 per alzare oppure un bit = 0 per abbassare (Datapoint che serve a portare la tapparella su/giù: invia nel Bus un Bit=1 per alzare o un Bit=0 per abbassare)	1 bit	X		X		
21	Out 1	Stato Superiore posizione	(se abilitata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella" e il parametro "Seleziona oggetti per posizione assoluta") il dispositivo invia un bit ad 1 quando è arrivato al fincorsa superiore	1 bit	X	X		X	
22	Out 1	Stato Inferiore posizione	(se abilitata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella" e il parametro "Seleziona oggetti per posizione assoluta") il dispositivo invia un bit ad 1 quando è arrivato al fincorsa inferiore	1 bit	X	X		X	
23	Out 1	Modalità blocco automatico	(se attivata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella" e attivato il parametro "Funzione automatica") - per abilitare/disabilitare il funzionamento automatico (pioggia, vento, ecc.)	1 bit	X		X		
24	Out 1	Modalità blocco manuale	(se attivata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella") - per abilitare/disabilitare il funzionamento manuale (comando da un tasto via Bus)	1 bit	X		X		
25	Out 1	Avviso Vento	(se attivata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella" e attivato il parametro di "Avviso" assieme a quello di "Avviso Vento") per portare la tapparella/veneziana alla posizione settata per questo tipo di avviso negli appositi parametri	1 bit	X		X		
26	Out 1	Avviso Pioggia	(se attivata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella" e attivato il parametro di "Avviso" assieme a quello di "Avviso Pioggia") per portare la tapparella/veneziana alla posizione settata per questo tipo di avviso negli appositi parametri	1 bit	X		X		
27	Out 1	Avviso Brina	(se attivata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella" e attivato il parametro di "Avviso" assieme a quello di "Avviso Brina") per portare la tapparella/veneziana alla posizione settata per questo tipo di avviso negli appositi parametri	1 bit	X		X		
28	Out 1	Blocco	(se attivata l'uscita come "Avvolgibili" o come "Tapparella" e attivato il parametro di "Avviso" assieme a quello di "Blocco") per bloccare con un bit a "1" la tapparella al fine corsa (superiore o inferiore, come da parametri)	1 bit	X		X		
29... 49	Out 2 (vedere oggetti analoghi 8..28 per Out1)		Come per Out 1						

Segue

C = Comunicazione; R = Lettura; W = Scrittura; T = Trasmissione; U = Abilita aggiornamento

Attuatore per 2 tapparelle



Oggetti di comunicazione e parametri ETS

Numero di oggetti di comunicazione	Numero max di indirizzi di gruppo	Numero max di associazioni
49	254	255

Impostazioni standard degli oggetti di comunicazione

Oggetti di comunicazione: impostazioni predefinite

Numero	Nome in ETS	Funzione in ETS	Lunghezza	Priorità	Flag 1				
					C	R	W	T	U
0	Automatico 1	Posizione Automatico 1	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
1	Automatico 1	Posizione Automatico 2	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
2	Automatico 1	Posizione Automatico 3	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
3	Automatico 1	Posizione Automatico 4	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
4	Automatico 2	Posizione Automatico 1	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
5	Automatico 2	Posizione Automatico 2	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
6	Automatico 2	Posizione Automatico 3	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
7	Automatico 2	Posizione Automatico 4	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
8	Out1	Tapparella Su/Giù	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
9	Out1	Avvolgibili Su/Giù/Stop	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
10	Out1	Stop	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
11	Out1	Scenario	8 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
12	Out1	Posizione att.	1 Bit	Bassa	C	R	0	T	0
13	Out1	Spostamento	1 Bit	Bassa	C	R	W	T	0
14	Out1	Posizione (assoluta)	8 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
15	Out1	Pos. assoluta avvolgibili	8 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
16	Out1	Posizione (effettiva)	8 Bit	Bassa	C	R	0	T	0
17	Out1	Posizione effettiva avvolgibili	8 Bit	Bassa	C	R	0	T	0
18	Out1	Posizione valida att.	1 Bit	Bassa	C	R	0	T	0
19	Out1	Sposta su riferimento	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
20	Out1	Sposta su limite	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
21	Out1	Stato posizione superiore	1 Bit	Bassa	C	R	0	T	0
22	Out1	Stato posizione inferiore	1 Bit	Bassa	C	R	0	T	0
23	Out1	Blocco modo automatico	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
24	Out1	Blocco modo manuale	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
24	Out1	Blocco modo manuale	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
25	Out1	Allarme (Vento)	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
26	Out1	Allarme (Pioggia)	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
27	Out1	Allarme (Gelo)	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
28	Out1	Blocco	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0
29...	Out 2	Tapparella Su/Giù	1 Bit	Bassa	C	0	W	0	0

C = Comunicazione, R = Lettura, W = Scrittura, T = Trasmissione, U = Abilita aggiornamento

Parametri ETS di riferimento

Configurazione

I seguenti parametri sono esclusivi e per tutti i canali.

Parametri generali

Testo ETS	Valori disponibili [Valore di default]	Commento
Out 1	255=non attivo	Scegliere se l'uscita comanda delle veneziane a lamelle o semplici tapparelle
	0=Avvolgibili	
	1=Tapparella	
	[255]	
Out 2	255=non attivo	Scegliere se l'uscita comanda delle veneziane a lamelle o semplici tapparelle
	0=Avvolgibili	
	1=Tapparella	
	[255]	

Impostazioni generali

Attivazione del parametro Automatico

Queste impostazioni attivano gli oggetti. Per ogni blocco sono presenti 4 oggetti, servono per dei controlli automatici su 4

Parametri in funzione automatica

Testo ETS	Valori disponibili [Valore di default]	Commento
Blocco A	0=non attivo	Per il blocco A sono attivati gli oggetti 1-4
	1=Attivo	
	[0]	
Blocco B	0=non attivo	Per il blocco B sono attivati gli oggetti 1-4
	1=Attivo	
	[0]	

Parametri funzione automatica

oggetti che richiamano delle posizioni (simili a degli scenari).

Attuatore per 2 tapparelle



Oggetti di comunicazione e parametri ETS

Parametri

I parametri per gli avvolgibili non sono visibili per le tapparelle (sono contrassegnati con ob=only blinds - solo avvolgibili).

Parametri avvolgibili: caratteristiche relative al comando delle veneziane con lamelle

Testo ETS	Valori disponibili [Valore di default]	Commento
Tempo di esecuzione (sec)	1-10000 [45]	Durata della movimentazione se non viene fermata
Tempo dei passi degli avvolgibili (ms)	100-1000 [200]	Imposta il tempo di pressione breve del tasto da interpretare come regolazione lamelle
Durata della regolazione degli avvolgibili (ms)	10-10000 [1200]	Imposta il tempo di regolazione delle lamelle per ogni singola pressione
Pausa al cambiamento di direzione (ms)	1-1000 [500]	Imposta il tempo di ritardo tra il comando e l'inversione di marcia
Ritardo avvio motore (ms)	0-255 [0]	Imposta il tempo di ritardo tra il comando e l'avvio della marcia (utile per spunto-motore)
Ritardi spegnimento motore (ms)	0-255 [0]	Imposta il tempo tra il comando e l'interruzione della marcia (finecorsa)
Posizione degli avvolgibili alla fine della motorizzazione	0%-100% [50]	Imposta la posizione delle lamelle al termine della corsa di riferimento 0-100% dopo aver impostato il finecorsa (100% chiuso)
Selezione degli oggetti per la posizione assoluta	0=non attivo 1=attivo [0]	Per avere un feedback della posizione su un supervisore se attivato, 0%=tutta su e 100%=tutta giù
Reazione dopo lo spostamento sul riferimento	0=nessuna reazione 1=Sposta su posizione precedente [0]	Solo se Posizione assoluta
Driving area: Limitazione	0=non attivo 1=attivo [0]	Solo se limitazione attiva: imposta le soglie sup./inf. della corsa della veneziana per arrestarla prima del fine corsa
Limite inferiore	0%-100% [0%]	Solo se limitazione attiva (driving area) (100% = chiuso)
Limite superiore	0%-100% [100%]	Solo se limitazione attiva (driving area) (100% = chiuso)
Scenario	0=non attivo 1=attivo [0]	Abilita la veneziana per poter essere coinvolta negli scenari
Funzione Automatico	0=non attivo 1=attivo [0]	Definisce la possibilità di avere la posizione della veneziana con 4 oggetti dedicati al controllo automatico di questi dal Bus (Pioggia, Vento, Brina, Blocco)
Funzione Avviso	0=non attivo 1=attivo [0]	Permette di visualizzare la sezione dei parametri di "Avviso-Out", per abilitare degli oggetti ETS da attivare/disattivare (ad esempio una stazione meteo) e ottenere delle movimentazioni automatiche della veneziana in caso di pioggia, vento, brina, blocco-out

Completa tempo di esecuzione

Tempo di esecuzione (sec) 45

Step time per gli avvolgibili (ms) 200

Durata della regolazione degli avvolgibili (ms) 1200

Pausa al cambio di direzione (ms) 500

Ritardo avvio motore (ms) 0

Ritardo spegnimento motore (ms) 0

Posizione degli avvolgibili al termine della motorizzazione 50%

Selezione oggetti per posizione assoluta attivo

Reazione dopo conduzione al riferimento nessuna reazione

Driving area: Limitazione attivo

Limite inferiore 0%

Limite superiore 100%

Scenario attivo

Funzione automatica attivo

Funzione Avviso attivo

Parametri Avvolgibili

Attuatore per 2 tapparelle



Oggetti di comunicazione e parametri ETS

Parametri tapparelle: caratteristiche relative al comando delle tapparelle (senza lamelle)

Testo ETS	Valori disponibili [Valore di default]	Commento
Tempo di esecuzione (sec)	1-10000 [45]	Durata della movimentazione se non viene fermata
Pausa al cambio di direzione (ms)	0÷100 [500]	Imposta il tempo di ritardo tra il comando e l'inversione di marcia
Ritardo avvio motore	0÷255 [0]	Imposta il tempo di ritardo tra il comando e l'avvio della marcia (utile per spunto-motore)
Ritardo spegnimento motore	0÷255 [0]	Imposta il tempo di ritardo tra il comando e l'interruzione della marcia (finecorsa)
Selezione oggetti per posizione assoluta	0 = Non attivo	Seleziona la possibilità o meno di utilizzare oggetti di comunicazione per visualizzare la posizione effettiva della veneziana (0%=tutta su, 100%=tutta giù) per avere un feedback della posizione su un supervisore
	1 = Porta alla posizione precedente	
	[0]	
Reazione dopo conduzione di riferimento	0 = Nessuna reazione	Se attiva la "Selezione oggetti per posizione assoluta"
	1 = Porta alla posizione precedente	
	[0]	
Driving area: limitazione	0 = Non attivo	Solo se limitazione attiva: imposta le soglie sup./inf. della corsa della veneziana per farla arrestare prima del finecorsa
	1 = Attivo	
	[0]	
Limite inferiore	0%... 100% [0%]	Se "Driving area" attivo (100% = chiuso)
Limite superiore	0%... 100% [100%]	Se "Driving area" attivo (100% = chiuso)
Scenario	0 = Non attivo	Abilita la tapparella per poter essere coinvolta negli scenari
	1 = Attivo	
	[0]	
Funzione automatica	0 = Non attivo	Definisce la possibilità di avere la posizione voluta della veneziana con 4 oggetti dedicati al controllo automatico dal Bus (pioggia, vento, brina, blocco)
	1 = Attivo	
	[0]	
Funzione Awiso	0 = Non attivo	Permette di visualizzare la sezione dei parametri di "Avviso-out", per abilitare degli oggetti ETS da attivare/disattivare per esempio da una stazione meteo, e ottenere delle movimentazioni automatiche della tapparella in caso di pioggia, vento, brina, blocco-out
	1 = Attivo	
	[0]	

Completa tempo di esecuzione

Tempo di esecuzione (sec) 30

Pausa al cambio di direzione (ms) 500

Ritardo avvio motore (ms) 0

Ritardo spegnimento motore (ms) 0

Selezione oggetti per posizione assoluta attivo

Reazione dopo conduzione al riferimento nessuna reazione

Driving area: Limitazione attivo

Limite inferiore 0%

Limite superiore 100%

Scenario attivo

Funzione automatica attivo

Parametri Tapparelle

Attuatore per 2 tapparelle

Oggetti di comunicazione e parametri ETS

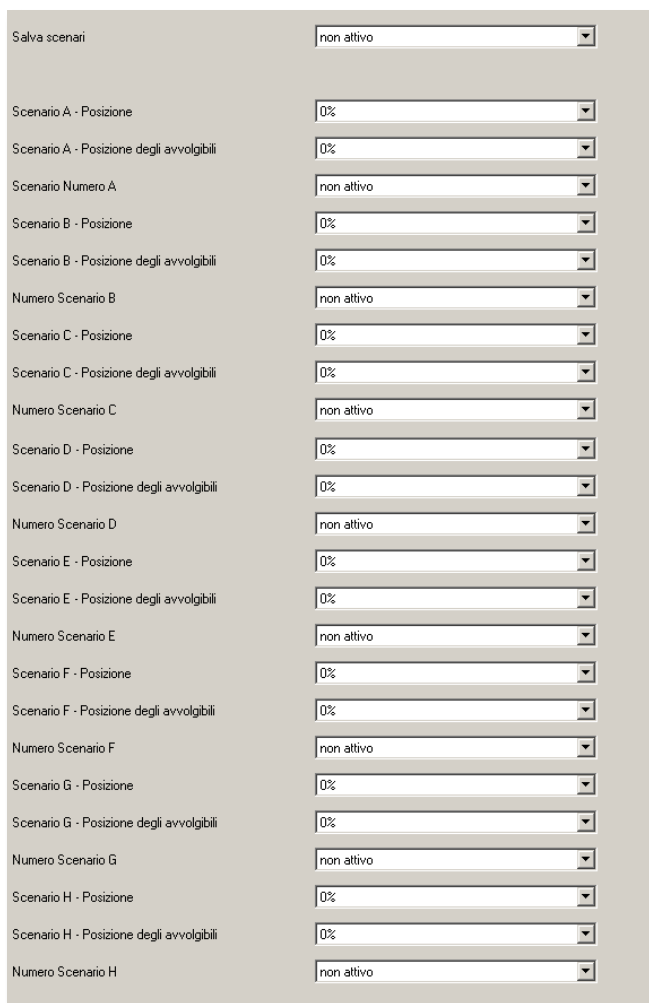
Scenari

Per ogni canale sono disponibili 8 possibilità di memorizzare o richiamare gli scenari. Ogni record deve essere assegnato al valore dello scenario (posizione degli avvolgibili non visibile per la tapparella).

Parametri scenario: gestione degli scenari

Testo ETS	Valori disponibili [Valore di default]	Commento
Abilita salvataggio scenario	0=non attivo 1=attivo [0]	
Scenario A Posizione	0%-100% [0]	100% = Chiuso
Scenario A Posizione degli avvolgibili	0%-100% [0]	100% = Chiuso
Scenario Numero A	1-64,255 [0]	
...		
Scenario Numero H		

La funzione Abilita salvataggio scenario permette di memorizzare lo stato legato ad uno scenario mediante un messaggio dal Bus (scene learn).



Parametri scenario

Attuatore per 2 tapparelle



Oggetti di comunicazione e parametri ETS

Avvisi Out 1 e 2

Parametri Avviso:

se abilitato il parametro di "Funzione avviso" sull'uscita, per definire le operazioni da effettuare automaticamente in caso di attivazione dal Bus degli oggetti "Pioggia, Vento, Brina, Blocco" (per interazione con stazioni meteo)

Testo ETS	Valori disponibili [Valore di default]	Commento
Ordine degli avvisi	0 = Vento, Pioggia, Brina, Blocco	Per dare una priorità agli avvisi
	1 = Vento, Pioggia, Blocco, Brina	
	2 = Vento, Blocco, Pioggia, Brina	
	3 = Blocco, Vento, Pioggia, Brina	
	[0]	
Azione dopo il reset degli avvisi/blocco	0 = Nessuna azione	Cosa effettua l'uscita (veneziana/tapparella) al cessare dell'avviso o del blocco
	4 = Spostamento sulla posizione precedente	
	1 = Spostamento in alto	
	2 = Spostamento in basso	
	[0]	
Avviso "Vento"	0 = Non attivo	
	1 = Attivo	
	[0]	
Tempo di ciclo (min, 0 = Off)	0-120	Dal momento dell'allarme, si può definire un tempo trascorso il quale, viene resettata la condizione di allarme (se non riceve altri messaggi)
	[30]	
Azione	0 = Nessuna azione	Definisce cosa accade in caso di allarme "Vento"
	4 = Spostamento sulla posizione precedente	
	1 = Spostamento in alto	
	2 = Spostamento in basso	
	[0]	
Avviso "Pioggia"	0 = Non attivo	
	1 = Attivo	
	[0]	
Tempo di ciclo (min, 0 = Off)	0-120	Dal momento dell'allarme, si può definire un tempo trascorso il quale, viene resettata la condizione di allarme (se non riceve altri messaggi)
	[30]	
Azione	0 = Nessuna azione	Definisce cosa accade in caso di allarme "Pioggia"
	4 = Spostamento sulla posizione precedente	
	1 = Spostamento in alto	
	2 = Spostamento in basso	
	[0]	

Segue

The screenshot shows a configuration window with the following settings:

- Ordine degli avvisi: Vento, Pioggia, Brina, Blocco
- Azione al reset degli avvisi/blocco: Porta al livello più alto
- Avviso Vento: attivo
- Tempo di ciclo (min, 0 = off): 30
- Azione: nessuna azione
- Avviso Pioggia: attivo
- Tempo di ciclo (min, 0 = off): 30
- Azione: Porta al livello più alto
- Avviso Brina: attivo
- Tempo di ciclo (min, 0 = off): 30
- Azione: Porta al livello più alto
- Blocco: attivo
- Azione: Porta al livello più alto

Parametri Avviso

Seguito

Testo ETS	Valori disponibili [Valore di default]	Commento
Avviso "Brina"	0 = Non attivo	
	1 = Attivo	
	[0]	
Tempo di ciclo (min, 0 = Off)	0-120	Dal momento dell'allarme, si può definire un tempo trascorso il quale, viene resettata la condizione di allarme (se non riceve altri messaggi)
	[30]	
Azione	0 = Nessuna azione	Definisce cosa accade in caso di allarme "Brina"
	4 = Spostamento sulla posizione precedente	
	1 = Spostamento in alto	
	2 = Spostamento in basso	
	[0]	
Blocco	0 = Non attivo	
	1 = Attivo	
	[0]	
Azione	0 = Nessuna azione	
	4 = Spostamento sulla posizione precedente	
	1 = Spostamento in alto	
	2 = Spostamento in basso	
	[0]	

Attuatore per 2 tapparelle

Oggetti di comunicazione e parametri ETS

Funzione automatica

In questo punto viene eseguita l'assegnazione al blocco oggetto e la posizione desiderata, se è abilitato il parametro di "Funzione automatica" sull'uscita.

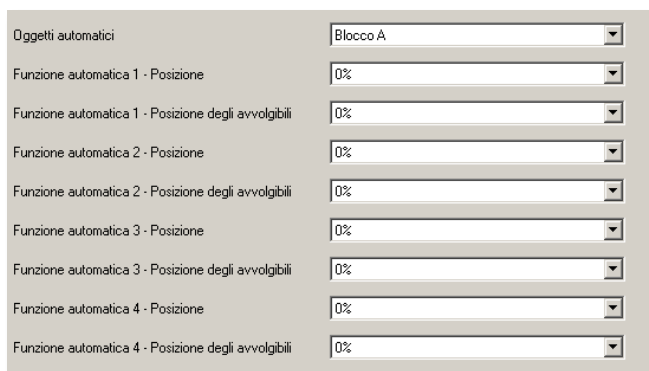
Parametri automatico

Testo ETS	Valori disponibili [Valore di default]	Commento
Oggetti automatici	Blocco A	Blocco A = Out 1 del dispositivo
	Blocco B	Blocco B = Out 2 del dispositivo
	[Blocco A]	
Funzione automatica 1 (-4) - Posizione	0%-100%	Per ognuna delle 4 funzioni automatiche si può definire la posizione delle tapparelle (100% = Chiuso)
	[0%]	
(-4) - Posizione degli avvolgibili	0%-100%	Per ognuna delle 4 funzioni automatiche si può definire la posizione delle lamelle (100% = Chiuso)
	[0%]	

Nota.

Automatico 1 = posizione 1 - posizione 2 - posizione 3 - posizione 4 (Blocco A: Out 1).

Automatico 2 = posizione 1 - posizione 2 - posizione 3 - posizione 4 (Blocco B: Out 2).



Oggetti automatici: Blocco A

Funzione automatica 1 - Posizione: 0%

Funzione automatica 1 - Posizione degli avvolgibili: 0%

Funzione automatica 2 - Posizione: 0%

Funzione automatica 2 - Posizione degli avvolgibili: 0%

Funzione automatica 3 - Posizione: 0%

Funzione automatica 3 - Posizione degli avvolgibili: 0%

Funzione automatica 4 - Posizione: 0%

Funzione automatica 4 - Posizione degli avvolgibili: 0%

Parametri Funzione automatica

FAQ

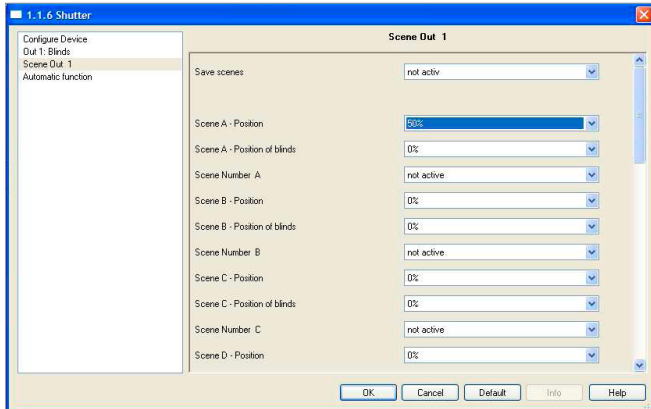
1. Come si impostano sugli attuatori 01524 il "Livello tapparella" e il "Livello rotazione lamelle" gestite dagli scenari?

Gli scenari possono includere sia l'apertura/chiusura delle tapparelle che il movimento delle lamelle.

Come si vede dalla figura sotto, si possono creare scenari impostando nell'attuatore le posizioni assolute delle tapparelle/lamelle espresse in percentuale.

In caso di mancanza di alimentazione l'attuatore non memorizza la posizione della tapparella mentre durante il normale funzionamento l'informazione viene mantenuta (si vedano gli oggetti a 1 byte sotto riportati).

14	Out 1	Position (Absolute)	1 Byte
15	Out 1	abs. position of blinds	1 Byte
16	Out 1	Position (Actual)	1 Byte
17	Out 1	Actual position of blinds	1 Byte





Viale Vicenza, 14 - 36063 Marostica VI - Italy
Tel. +39 0424 488 600 - Fax (Italia) +39 0424 488 188 
Fax (Export) +39 0424 488 709
www.vimar.com



01524 01 1409
VIMAR - Marostica - Italy