

## Caratteristiche e funzioni in sintesi

### Attuatore di commutazione/delle tapparelle standard e comfort

Caratteristica	Attuatore di commutazione/delle tapparelle 6/3 moduli, 16/8 moduli, 24/12 moduli	
	Standard	Comfort
<b>Dati generali</b>		
Uscite	6(3) / 16(8) / 24(12)	6(3) / 16(8) / 24(12)
Tipo di installazione	REG	REG
Larghezza moduli	4 / 8 / 12	4 / 8 / 12
Azionamento manuale	•	•
Rilevamento della posizione finale (azionamenti elettromeccanici)	–	–
<b>Funzioni nel software applicativo (commutazione)</b>		
<b>Funzioni di inizializzazione</b>		
Modalità di funzionamento del relè (chiusura/apertura)	•	•
Comportamento dopo il processo di programmazione ETS	fisso: nessun cambiamento	•
Comportamento dopo la caduta della tensione bus	fisso: nessun cambiamento	•
Comportamento dopo il ripristino della tensione bus	fisso: nessun cambiamento	•
<b>Modalità di funzionamento forzato</b>		
Funzione di bloccaggio	•	•
Funzione di bloccaggio con oggetto di riconoscimento		•
Posizione forzata (alternativa alla funzione di bloccaggio)		•
<b>Funzione di interconnessione (base)</b>		
Tipo di funzione di interconnessione	•	•
E (AND)	•	•
O (OR)	•	•
E con ritorno (ANDR)	•	•
<b>Funzione di temporizzazione</b>		
Ritardo di accensione	•	•
Ritardo di spegnimento	•	•
Funzione luce scale	•	•
Funzione luce scale con ritardo di accensione	•	•
Funzione luce scale: tempo di preavviso	•	•
Funzione luce scale: estensione di tempo		•
Funzione luce scale: tempo vano scale variabile		•
<b>Altre funzioni</b>		
Funzione scena	•	•
Numero di scene	16	64
richiamo esteso della scena		•
Funzioni centrali (1-6)		•
Sorveglianza ciclica		•
Contatore di esercizio (KNX Application Note 182)		•

Caratteristica	Attuatore di commutazione/delle tapparelle 6/3 moduli, 16/8 moduli, 24/12 moduli	
	Standard	Comfort
<b>Azionamento manuale</b>		
Funzione di bloccaggio		•
Retrosegnalazione stato azionamento manuale		•
Indicazione a LED (incl. impostazione avanzata: indicazione temporanea)	•	•
<b>Retrosegnalazioni</b>		
Stato di commutazione (individualmente per canale)		•
Stato di commutazione basato su retrosegnalazione cumulativa		
<b>Funzioni nel software applicativo (tapparella)</b>		
<b>Funzioni di inizializzazione</b>		
Comportamento dopo il processo di programmazione ETS	fisso: stop	•
Comportamento dopo la caduta della tensione bus	fisso: stop	•
Comportamento dopo il ripristino della tensione bus	fisso: stop	•
<b>Funzioni dirette</b>		
Su / Giù / Stop (funzionamento diretto)	•	•
Impostazione del tempo di escursione (lungo termine)	•	•
Prolungamento del tempo per escursioni verso l'alto	•	•
Regolazione delle lamelle (funzionamento diretto)	•	•
Impostazione del funzionamento a breve termine	•	•
Avvicinamento alla posizione (lamella e/o tenda)	•	•
Funzione centrale	•	•
Funzione scena	•	•
Numero di scene	16	64
Richiamo esteso della scena (passaggio da una scena all'altra (tramite 1 bit))		•
Funzionamento avvolgibili/tende da sole	•	•
Funzionamento sportello di ventilazione/lucernario	•	•
<b>Funzione aggiuntiva</b>		
Tensionamento tessuto	•	•
Correzione della posizione di fine corsa inferiore/funzione di ventilazione		•
Teaching durante l'escursione tenda		•
<b>Funzione di protezione solare</b>		
Protezione solare semplice	•	•
<b>Funzioni automatiche</b>		
Protezione solare estesa		•
Riscaldamento/raffreddamento		•
Abilitazione/bloccaggio funzionamento automatico		•
Abilitazione/bloccaggio funzionamento diretto		•
<b>Funzioni di sicurezza</b>		
Allarmi vento	3	3
Allarme pioggia	•	•
Allarme gelo	•	•
Posizione forzata		•
Funzione di blocco (alternativa alla posizione forzata) (→ protezione di esclusione)	•	•
Funzione di bloccaggio con riconoscimento (alternativa alla posizione forzata)		•

Caratteristica	Attuatore di commutazione/delle tapparelle 6/3 moduli, 16/8 moduli, 24/12 moduli	
	Standard	Comfort
<b>Retrosegnalazioni</b>		
Posizione tenda	•	•
Posizione delle lamelle	•	•
Emissione ciclica durante escursione attiva	•	•
Posizione tenda non valida	•	•
Retrosegnalazione del movimento dell'azionamento	•	•
Modalità operativa attiva (funzionamento diretto/funzionamento automatico)	•	•
<b>Azionamento manuale</b>		
Funzione di bloccaggio		•
Retrosegnalazione stato azionamento manuale		•
Indicazione LED (impostazione estesa)	•	•
<b>Funzioni logiche</b>		
<b>Collegamenti logici (estesi)</b>		
Numero di moduli logici		8
<b>Porte logiche</b>		
Inversione (NOT)		•
E (AND)		•
O (OR)		•
O esclusivo (XOR)		•
E invertito (NAND)		•
O invertito (NOR)		•
O esclusivo invertito (NXOR)		•
E con ritorno (ANDR)		•
<b>Convertitore</b>		
Conversione del tipo (1 bit -> 8 bit)		•
Conversione del tipo (8 bit -> 1 bit)		•
Elemento di bloccaggio		•
Comparatore		•
Interruttore di finecorsa con isteresi		•