



**Elemento frontale, per interruttore TM-, EZ-, comando a chiave, ronis  
Nr.D**

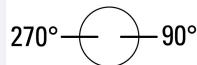
**Tipo  
Catalog No.**

**+EZ/S-D  
045461**

## Programma di fornitura

Funzione di base		Dispositivi di bloccaggio
Funzione		comando a chiave
utilizzabile per		Serratura RONIS 60° Per l'ordinazione con apparecchio base
Informazioni sull'entità della fornitura		Da incasso a fissaggio centrale (EZ)
chiave estraibile a		con 2 chiavi
Grado di protezione		IP55

**Note** La serratura RONIS per 60° è impiegabile anche per altri angoli di manovra, quando l'estraibilità della chiave è compatibile con l'interruttore.  
Esempio: +EZ/S-D è utilizzabile con un interruttore a gradini con 6 gradini e angolo di manovra di 30°, quando la chiave deve essere estraibile soltanto nelle posizioni 270° e 90°.



## Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Dati tecnici per verifiche di progetto		
Corrente nominale d'impiego per i dati relativi alla dissipazione	I <sub>n</sub>	A 0
Dissipazione per polo, in funzione della corrente	P <sub>vid</sub>	W 0
Dissipazione dell'apparecchio, in funzione della corrente	P <sub>vid</sub>	W 0
Dissipazione statica, indipendente dalla corrente	P <sub>vs</sub>	W 0
Potere di dissipazione	P <sub>ve</sub>	W 0
Temperatura ambiente di servizio min.		°C -25
Temperatura ambiente di servizio max.		°C 50
Verifiche di progetto IEC/EN 61439		
10.2 Idoneità di materiali e componenti		
10.2.2 Resistenza alla corrosione		I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.1 Resistenza dell'involucro al calore		I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.2 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore normale		I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.3 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore straordinari		I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.4 Resistenza all'irradiazione UV		I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.5 Sollevamento		Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.2.6 Prova d'urto		Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.2.7 Diciture		I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.3 Grado di protezione degli involucri		Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.4 Vie di dispersione aerea e superficiale		I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.5 Protezione contro scosse elettriche		Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.6 Montaggio incassato di apparecchi		Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.7 Circuiti interni e collegamenti		Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.8 Collegamenti per conduttori introdotti dall'esterno		Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9 Caratteristiche d'isolamento		
10.9.2 Rigidità dielettrica a frequenza di rete		Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9.3 Tensione di tenuta a impulso		Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9.4 Verifica di involucri in materiale isolante		Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.10 Riscaldamento		Non pertinente.
10.11 Resistenza al corto circuito		Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Rispettare i valori predefiniti delle apparecchiature.
10.12 EMC		Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Rispettare i valori predefiniti delle apparecchiature.

## Dati tecnici secondo ETIM 8.0

apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / Switch da quadro (EC000222)

Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Condutture / Tecnologia Di Comutazione A Bassa Tensione / Unità Di Comando E Segnalazione / Elemento frontale per selettore (ecl@ss10.0.1-27-37-12-13 [AKF031014])

numero di posizioni di commutazione		0
Tipologia di azionamento		chiave
illuminabile		no
colore dell'elemento di azionamento		argento
colore della calotta del segnalatore luminoso		altri
forma della lente		quadrato
diametro del foro	mm	0
larghezza dell'apertura	mm	0
altezza dell'apertura	mm	0
funzione di commutazione con bloccaggio a scatto		no
tattile		no
con anello frontale		sì
materiale dell'anello frontale		plastica
colore dell'anello frontale		nero
grado di protezione (IP), lato frontale		IP65
tipo di protezione (NEMA)		12