

# Anbauteile

## Feststellvorrichtungen und Endschalter



Feststellvorrichtung mit  
zwei Endschaltern an  
JZ-LL-AL



Feststellvorrichtung an  
JZ-AL, JZ-HL-AL



Feststellvorrichtung und  
Endschalter an JZ-S,  
JZ-S-A2, JZ-LL, JZ-HL,  
JZ-LL-A2

### Zum Feststellen von Jalousieklappen nach Handbetätigung

Feststellvorrichtung zur stufenlosen Einstellung der Lamellen von Jalousieklappen ohne Stellantrieb. Zusätzlich können Endschalter für Auf- und/oder Zu-Stellung angebracht werden

- Mikroschalter mit Anschlussleitung
- Feststellvorrichtung inkl. Stellungsanzeiger
- Stahl- und Edelstahlausführungen
- Endschalter zur Erfassung der Endlagen von Jalousieklappen

<b>Serie</b>		<b>Seite</b>
Feststellvorrichtungen und Endschalter	Allgemeine Informationen	Z0 – 2
	Funktion	Z0 – 3
	Varianten	Z0 – 4
	Feststellvorrichtungen	Z0 – 5
	Endschalter	Z0 – 6

**Anwendung****Anwendung**

- Für Jalousieklappen ohne Stellantrieb
- Feststellvorrichtung zum stufenlosen Einstellen der Lamellen
- Feststellen der Jalousieklappe nach Handbetätigung
- Bei Klappen mit einer Lamelle (ohne

- Hebelgestänge) dient die Feststellvorrichtung auch als Auf-und-Zu-Begrenzung
- Endschalter zur Erfassung der Endlagen AUF und/oder ZU von Jalousieklappen
- Einbindung der elektrischen Signale der Endschalter in die Systemsteuerung

**Schematische Darstellung  
Feststellvorrichtung und Endschalter  
(Jalousieklappen aus Stahl)**



- ① Federklammer
- ② Endschalter AUF
- ③ Feststellbereich gegenläufige Jalousieklappe
- ④ Feststellbereich gleichläufige Jalousieklappe
- ⑤ Feststellschraube
- ⑥ Endschalter ZU

**Schematische Darstellung  
Feststellvorrichtung und Endschalter  
(Jalousieklappen aus Aluminium)**



- ① Endschalter ZU
- ② Feststellschraube
- ③ Endschalter AUF
- ④ Hebel

Die Anbauteile werden mit dem Bestellschlüssel der Jalousieklappe definiert.

## Feststellvorrichtungen und Endschalter für Jalousieklappen

Bestellschlüsseldetail	Bezeichnung	Endschalter	Funktion
Z04	Feststellvorrichtung	–	
Z05	Feststellvorrichtung	1	Klappenstellung ZU
Z06	Feststellvorrichtung	1	Klappenstellung AUF
Z07	Feststellvorrichtung	2	Klappenstellungen AUF und ZU

Die Feststellvorrichtung (Z04) ist in den Grunda Ausführungen der Jalousieklappen JZ-HL-AL und JZ-LL-AL enthalten.

**Anwendung**

- Für Jalousieklappen ohne Stellantrieb
- Feststellvorrichtung zum stufenlosen Einstellen der Lamellen
- Feststellen der Jalousieklappe nach Handbetätigung
- Bei Klappen mit einer Lamelle (ohne Hebelgestänge) dient die Feststellvorrichtung auch als Auf-und-Zu-Begrenzung

**Konstruktionsmerkmale**

- Feststellschraube als Bestandteil des Stellungsanzeigers

- Feststellschraube zum Fixieren der eingestellten Klappenstellung

**Materialien und Oberflächen**

JZ-S, JZ-P, JZ-AL, JZ-LL, JZ-HL, JZ-LL-AL, JZ-HL-AL

- Feststellvorrichtung und Stellungsanzeiger aus verzinktem Stahl

JZ-S-A2, JZ-P-A2, JZ-LL-A2

- Feststellvorrichtung und Stellungsanzeiger aus Edelstahl, Werkstoff-Nr. 1.4301

**Feststellvorrichtung und Endschalter an JZ-P, JZ-P-A2**



Die Feststellvorrichtung befindet sich immer zwischen der ersten und zweiten Lamelle von oben

**Feststellvorrichtung und Endschalter an JZ-S, JZ-S-A2, JZ-LL, JZ-HL, JZ-LL-A2**



Die Feststellvorrichtung befindet sich immer zwischen der ersten und zweiten Lamelle von oben

**Feststellvorrichtung an JZ-AL, JZ-HL-AL**



Die Feststellvorrichtung befindet sich auf der ersten Lamelle von oben (Klappen bis drei Lamellen) oder auf der dritten Lamelle von oben (Klappen ab vier Lamellen)

**Feststellvorrichtung mit zwei Endschaltern an JZ-LL-AL**



Die Feststellvorrichtung befindet sich auf der ersten Lamelle von oben (Klappen bis drei Lamellen) oder auf der dritten Lamelle von oben (Klappen ab vier Lamellen)

### Anwendung

- Endschalter zur Erfassung der Endlagen AUF und/oder ZU von Jalousieklappen
- Einbindung der elektrischen Signale der Endschalter in die Systemsteuerung

### Varianten

- Z05: Feststellvorrichtung und Endschalter, Klappenstellung ZU
- Z06: Feststellvorrichtung und Endschalter,

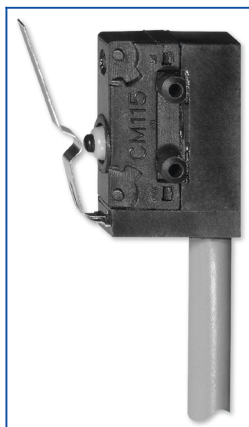
Klappenstellung AUF

- Z07: Feststellvorrichtung und zwei Endschalter, Klappenstellung AUF und ZU

### Konstruktionsmerkmale

- Stellungsanzeiger der Feststellvorrichtung betätigt den oder die Endschalter
- Endschalter mit einer Federklammer an der Feststellvorrichtung befestigt

### Endschalter



### Mikroschalter

Kontaktausführung	1 Wechsler
Maximale Schaltspannung (Wechselspannung)	250 V AC
Maximaler Schaltstrom (Wechselspannung)	0,5 A
Maximale Schaltspannung (Gleichspannung)	30 V DC
Maximaler Schaltstrom (Gleichspannung)	0,5 A
Anschlussleitung	3 × 0,34 mm <sup>2</sup> , 1 m lang
Schutzklasse	II (Schutzisolierung)
Schutzgrad	IP 66
Betriebstemperatur	-20 – 85 °C

### Endschalter, Belegung der Anschlussleitung

