

Klappensteller Poultry Security Door PSD – R.. und PSD - solo

Beschreibung und Bedienungsanleitung



Stromversorgung

- 230V~ über mitgeliefertes Steckernetzteil (NT) **oder**
- 6V = 4x 1,5 Volt AA-Batterien (keine Akkus) **oder**
- Solar-Set mit integriertem Li-Akkupack

Funktion

1. Klappenfunktion

Schieber öffnet automatisch wenn (zw. 03:00 Uhr und 14:59 Uhr)	Schieber schließt automatisch wenn (zw. 15:00 Uhr und 22:59 Uhr)
<ul style="list-style-type: none"> • Lichtsensor (LS) hat HELL erkannt 	<ul style="list-style-type: none"> • Lichtsensor hat DUNKEL erkannt
und	
<ul style="list-style-type: none"> • Schaltzeit ist erreicht 	<ul style="list-style-type: none"> • Verzögerungszeit ist abgelaufen

Selbstverriegelung für Schieber	
Rahmengerät PSD-R..	PSD-solo
<ul style="list-style-type: none"> • In Steuergerät und Rahmen integriert 	<ul style="list-style-type: none"> • am Schieber montiert wenn entsprechender Schieber zusätzlich erworben wurde

2. Extras

- abschaltbare Nothaltefunktion (Standard:ON) (→ Bild 3)
- Anlocklicht 1x 6V/3W – LED-Leiste, abschaltbar (→ Bild 4)
 - nur in Verbindung mit Netzbetrieb oder Solar-Set
 - nicht für nachträgliche Umstellung von Batterie auf NT oder Solar-Set
 - Batteriegerät: Jumper **nicht** vorhanden bzw. gesteckter Jumper **ohne** Funktion




Einschalten wenn	Schieber schließt wenn	Ausschalten wenn
LS hat DUNKEL erkannt		
	15 Min + Verz.-zeit vergangen sind	
		Schieber Zu + 20 Min. um

Bedienung und Anzeigen

Bedeutung der Tasten

Einstellbetrieb	
Taste	Funktion
Menu	Eingabemenü starten
>	Anzeigewert erhöhen
<	Anzeigewert auf 0 setzen
↵	Anzeigewert übernehmen,

Bedeutung Displayanzeige / LED

Normalbetrieb	
Anzeige	Bedeutung
 blinkt	Schaltzeit eingestellt
 blinkt	Verzögerungszeit läuft
Timer blinkt	
	Batterien schwach, demnächst wechseln

	zur nächsten Position		
Handbetrieb		LED	Bedeutung
↓	Schieber Schließen	aus	Batterien OK
↑	Schieber Öffnen	Blinkt alle 5 Min	Batterie schwach
		Blinkt schnell	Anlernmodus Endlagen

Montage und Inbetriebnahme

Rahmengerät PSD-R..	PSD-solo
<ul style="list-style-type: none"> Rahmengerät der Verpackung entnehmen Rahmen am Stall befestigen 	<ul style="list-style-type: none"> separaten Schieber am Stall befestigen Steuerung der Verpackung entnehmen, am Stall befestigen und mit Schieber verbinden (→ Bild 1 im Anhang)
<p>Bohren Sie keine zusätzlichen Löcher in den Rahmen bzw. die mitgelieferten Führungsschienen. Entfernen Sie <u>niemals</u> die Aluminiummutter (Sologerät) oder den Ringmagneten.</p>	

1. Stromversorgung aktivieren dazu Deckel öffnen und **Polarität beachten!** (Bitte halten Sie die angegebene Reihenfolge ein.)

- Batterien einsetzen, dazu
 - 2 Schrauben der Leiterplatte lösen,
 - Stecker des Batteriehalters auf der Leiterplatte abziehen
 - Knopfzelle in Halter auf der Unterseite der Leiterplatte einsetzen
 - Batterien in den Batteriehalter einsetzen (→ Bild 2)
 - Leiterplatte festschrauben
 - Stecker des Batteriehalters auf der Leiterplatte anstecken
- oder**
- Steckernetzteil an Klemme 6V anschließen
- oder**
- Solar-Set an Klemme 6V anschließen

2. Initialisierung, obere und untere Endlage ermitteln

- PS-R.. wird üblicherweise mit geschlossenem Schieber geliefert.
- PSD-solo im Lieferzustand befindet sich die Aluminiummutter am Gehäuse.

Inbetriebnahme

Wenn die Betriebsspannung am Gerät anliegt beginnt die rote LED links neben dem Display **schnell** zu blinken.

- Taste **Menu** drücken
 - Beim Rahmengerät wird der Schieber in die OFFEN-Position gefahren, beim Sologerät die Aluminiummutter zum Oberen Endpunkt.

Ist diese Endposition erreicht beginnt die rote LED erneut **schnell** zu blinken.


- Taste **Menu** drücken
 - Der Anlernvorgang für die Schieberendlagen startet.
 - Schieber fährt zur unteren Endlage
 - Schieber fährt zur oberen Endlage

Der Anlernvorgang ist abgeschlossen.

3. Uhrzeit, Schaltzeit (Öffnen) und Verzögerungszeit (Schließen) einstellen.

- Diese Einstellungen sind erst möglich wenn
 - Initialisierung ist abgeschlossen
 - Motor ist ausgeschaltet

Anschluss optionaler Module / Sensoren

Modul / Sensor	Anschluss an	Kabelfarbe
Steckernetzteil	Klemme 6V	rot an + , schwarz an -
Solar-Set	Klemme 6V	rot an + , schwarz an -
Ferntaster	Klemme ↓ Gnd ↑	grün an ↓, weiß an Gnd, braun an ↑
Externer Lichtsensor	Klemme LS	egal
Anlocklicht	Klemme 	rot an + , schwarz an -

Einstellung des Gerätes (es muss immer der komplette Eingabezyklus durchlaufen werden)

Schritt	Taste	Anzeige im Display	Einstellwert	Taste
1	Menu	keine	Uhrzeit	Stunden blinkt
2	Menu	keine		Minuten blinkt
3	Menu	⊖		
4	Menu	⊖	Schaltzeit	Stunde blinkt
5	Menu	⊖		Minute blinkt
6	Menu	Timer		
7	Menu	Timer	Verzögerungszeit	blinkt
Die eingestellten Werte werden auch bei Stromausfall gespeichert, die Uhr läuft weiter.				

Fehlerbehebung und Service

Es funktioniert nicht. Was nun?

Rufen Sie zuerst den Service an (die Tel.-nr. finden Sie auf der Rechnung / dem Lieferschein). Halten Sie dazu Ihre Rechnung bereit und eine Liste der eingestellten Werte. Machen Sie sich vor dem Telefonat Stichpunkte zu folgenden Fragen:

- welches Gerät habe ich?
- wann und wo habe ich es gekauft?
- was geht nicht?
- was habe ich schon ausprobiert?

Wenn Sie das Gerät an den Service zur Überprüfung / Reparatur einschicken wollen, beachten Sie bitte folgendes und legen Sie die benannten Unterlagen bei :

- Schicken Sie das Gerät als einfaches Päckchen.
- eine Kopie Ihrer Rechnung / Lieferschein
- eine Kurzbeschreibung, was nicht funktioniert und was Sie schon selbst probiert haben

- eine Tel.-nr. / Email-Adresse* an, unter der Sie für Rückfragen erreichbar sind

* keine EBay oder Amazon-Mailadresse

Damit ist gewährleistet, dass die Überprüfung / Reparatur zügig in Angriff genommen werden kann und Sie Ihr Gerät schnell zurück erhalten.

Sollte die Überprüfung / Reparatur kostenpflichtig sein (z.B. außerhalb der Garantiezeit) erhalten Sie zuerst einen Kostenvoranschlag. Erst nachdem Sie diesem zugestimmt (den Betrag überwiesen) haben wird die Reparatur ausgeführt.

Achtung! Ohne Kaufnachweis ist keine Garantieleistung möglich.

Entsorgung

Verkaufsverpackungen sind Verpackungen, die beim Endverbraucher anfallen (§ 3 Abs. 1 Nr. 2 Verpackungs-Verordnung). Hersteller oder Vertreiber der Produkte sind verpflichtet, entweder die Verpackungsabfälle im Geschäft oder in der unmittelbaren Nähe unentgeltlich (§ 6 Abs. 1) zurückzunehmen oder sich an einem flächendeckenden System zu beteiligen, das die Verpackungsabfälle beim privaten Endverbraucher oder in dessen Nähe abholt (sog. Duale Systeme).

Informationspflicht nach der Batterie-VO

Im Zusammenhang mit dem Vertrieb von Batterien oder mit der Lieferung von Geräten, die Batterien enthalten, sind wir verpflichtet, Sie auf folgendes hinzuweisen:

Sie sind zur Rückgabe gebrauchter Batterien als Endnutzer gesetzlich verpflichtet. Sie können Altbatterien, die wir als Neubatterien im Sortiment führen oder geführt haben, unentgeltlich an unserem Versandlager (Versandadresse) zurückgeben.

Die auf den Batterien abgebildeten Symbole haben folgende Bedeutung:

Pb = Batterie enthält mehr als 0,004 Masseprozent Blei

Cd = Batterie enthält mehr als 0,002 Masseprozent Cadmium

Hg = Batterie enthält mehr als 0,0005 Masseprozent Quecksilber.

Das Symbol der durchgekreuzten Mülltonne bedeutet, dass die Batterie nicht in den Hausmüll gegeben werden darf.

WEEE Richtlinie 2002/96/EG

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt nachhaltig schädigen können. Sie sind als Verbraucher nach dem Elektroggesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückzugeben.

Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin.

WEEE-Reg.-Nr.: DE58973207



Konformitätserklärung

EG-Konformitätserklärung gem. der EG-Maschinen-Richtlinie 2006/42/EG vom 17. Mai 2006, Anhang II A

Hiermit erklären wir, dass die nachstehend bezeichnete Maschine in ihrer Konzeption und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG entspricht.

Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung der Maschine verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Hersteller/Bevollmächtigter:

Jost-Technik Inh. Ilka Jost

Martha-Brautzsch-Str. 26a, D- 04838 Doberschütz Tel.: +49(0)34244/59566

Beschreibung der Maschine:

- Funktion: Klappensteller
- Typ/Modell : Poultry Security Door (JT-PSD)
- Seriennummer: 2.0
- Baujahr: 2020

Es wird die Übereinstimmung mit weiteren, ebenfalls für das Produkt geltenden Richtlinien/Bestimmungen erklärt:

- EG - EMV-Richtlinie (2004/108/EG) vom 15. Dezember 2004
- EG - Niederspannungs-Richtlinie (2006/95/EG) vom 27. Dezember 2006

Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der Technischen Dokumentation:

Gerd Jost Martha-Brautzsch-Str. 26a D-04838 Doberschütz

Doberschütz 10.02.2018 Ilka Jost JOSTechnik

Anhang

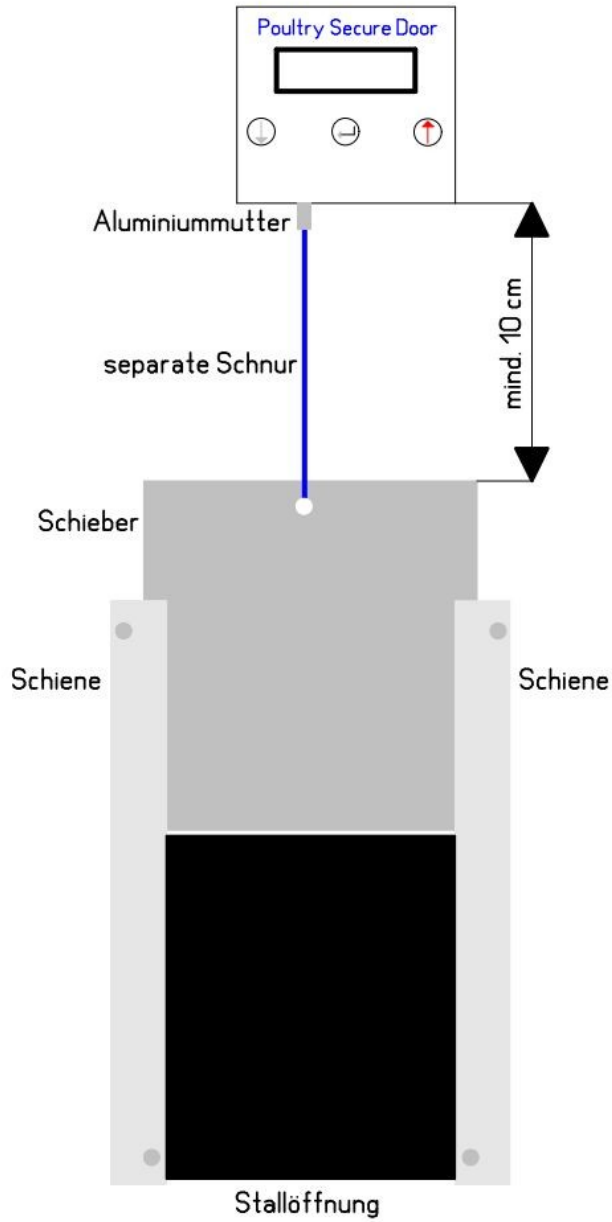


Bild 1: Montage von Schieber und PSD-solo



Bild 2a: Lage Batteriefach

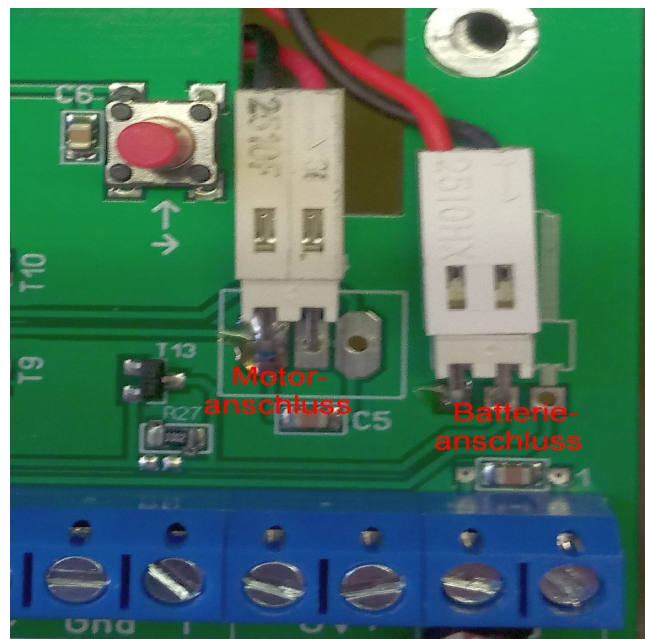


Bild 2b: Lage Batterieanschluss



Bild 3: Jumper Nothalt ON

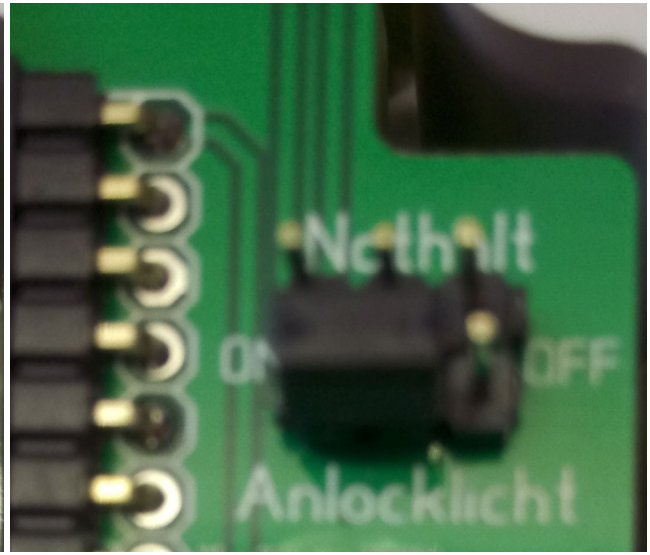


Bild 4: Jumper Anlocklicht ON