



## 24V Lademodul für ELKA-Schranken

### Schrankenbetrieb bei Netzausfall für Baureihen PARKING, TOLL und INDUSTRIAL - Serie S

Bei Netzausfall schaltet das Lademodul automatisch von Netz- auf Akkubetrieb um und gewährleistet einen unterbrechungsfreien Betrieb der Schranke über mehrere Stunden mit einer großen Anzahl an Zyklen. Das Lademodul besteht aus einem kompletten Einbausatz mit Ladeelektronik, Netzausfallerkennung, Leitungsschutzschalter, Kabelsatz und Akkuträger.

#### Highlights

- ✓ Unterbrechungsfreier Schrankenbetrieb bei Netzausfall
- ✓ Stromversorgung von Schranke und Zubehör, z.B. Baubeleuchtung
- ✓ Tiefenentladeschutz:  
Beim Unterschreiten der Minimalspannung schaltet das System ab
- ✓ Überladeschutz:  
Beim Erreichen der Maximalspannung schaltet das System auf Erhaltungsladung um
- ✓ Einfache Installation

#### Technische Daten

Betriebsspannung	24Vdc
Strombelastbarkeit	15A (über Leitungsschutzschalter begrenzt)
Ladeschlussspannung	28,5V (mit Temperaturkompensation)
Ladestrom	Begrenzt auf 70mA
Umgebungstemperatur	-20°C bis +50°C

#### Akku (nicht im Lieferumfang enthalten)

Akkutyp	Blei-Vlies-Akku, 12V, wartungsfrei, mit 4,8mm Flachstecker
Abmessungen (LxBxH)	97 x 43 x 59mm (passend für ELKA Akkuträger)*

\*Bauseitige Akkus mit größeren Abmessungen erfordern einen bauseitigen Akkuträger.



**ELKA-Torantriebe GmbH u. Co. Betriebs KG**  
**Dithmarscher Str. 9, 25832 Tönning / Deutschland**

✉ [info@elka.eu](mailto:info@elka.eu)

☎ +49(0)4861-9690-0

🌐 [www.elka.eu](http://www.elka.eu)

🖨 +49(0)4861-9690-90