

Kuhnke Magnetschloss HS7729 / HS7747

Magnetschloss

Als Hersteller von High-Tech-Verriegelungssystemen hat Kendrion Kuhnke Automation ein extrem zuverlässiges und kompaktes Magnetschloss entwickelt, das auf langjährigen Erfahrungen beruht und eine sehr hohe Zuhaltekraft realisiert.

Dieses Magnetschloss beinhaltet einen leistungsfähigen Hubmagneten, sowohl in monostabiler als auch in bistabiler Ausführung. In der monostabilen Ausführung verriegelt das Schloss die Tür automatisch, sobald der Türhaken durch den Schließkolben eingerastet ist. Zum Entriegeln wird das Schloss kurzzeitig bestromt.

In der bistabilen Ausführung hingegen muss das Magnetschloss zum Verriegeln und Entriegeln jederzeit kurzzeitig bestromt werden. Das Magnetschloss ist serienmäßig mit zwei Mikroschaltern zur Detektion der Türposition und Türverriegelung ausgestattet. Eine Notentriegelung ist ein weiteres Sicherheitsmerkmal dieses Schlosses.

In der Verschlussstechnik hat Kendrion Kuhnke Automation einen enormen Erfahrungsschatz und liefert für viele Kundenanwendungen eine optimale und angepasste Lösung.



Eigenschaften

- Universell einsetzbar
- Flexible Verriegelungskombinationen (monostabil / bistabil)
- Hohe maximale statische Zuhaltekraft bis zu 1.600 N
- Schließposition und Verriegelung werden überwacht
- Notentriegelung

Technische Daten	
Typ	Kuhnke Magnetschloss HS7729 (monostabil) und HS7747 (bistabil)
Spannungsversorgung	24 V DC (andere Spannungsversorgung auf Anfrage)
Leistungsaufnahme	Max. 36 W (kurzer Impuls für 100ms)
Abmessungen (B x L x T)	70 x 70 x 18 mm
Maximale statische Zuhaltekraft	1.600 N
Max. Last zum elek. Entriegeln	400 N
Betriebstemperatur	0 - 80 °C
IP-Schutzklasse	IP 44
Lebensdauer	100.000 Schaltzyklen
Gehäuse	Kunststoff

We reserve the rights of modification, omission, error with respect to the products. Illustrations similar. All rights reserved by the individual copyright holders.