

	<p>Objekt: Elektrischer Hebelantrieb „KLIMACT“</p> <p>Museum: Industriemuseum Region Teltow Oderstr. 23-25 14513 Teltow 03328/33 690 88 imt-museum@t-online.de</p> <p>Sammlung: Analoge Technik und Zentrale Leitstände</p> <p>Inventarnummer: 01.4.0.0.0.-3526</p>
--	---

Beschreibung

Den Grundteil des Hebelantriebes bildet der Getriebeträger. Auf einer flachen Platte sind Elektromotor und Getriebe angeordnet. Eine mechanische Bremse sichert die Selbsthemmung der Antriebswelle.

Geschwindigkeit und Stellkraft sind von der gewählten Geräteausführung abhängig. Die Steuergeräte sind um den Elektromotor auf einer Steuerplatte untergebracht. Das ausgestellte Funktionsmodell vom Typ KP 5/25 Typennummer 52344.0020 hat ein Nennmoment von 50 Nm, eine Schließzeit von 60sec bei 90grd Drehwinkel, Motordrehzahl 2750 U/min und 8W Leistungsaufnahme.

Die elektrischen Hebelantriebe KLIMACT sind vornehmlich für Fernsteuerung und Regelung von Klappen, Jalousien und Ventilen in Heizungs- und Lüftungsanlagen bestimmt.

Grunddaten

Material/Technik:

Metall, Elektrotechnik, Elektronik

Maße:

250x200x250

Schlagworte

- Elektromotor
- Funktionsmodell
- Getriebe