

- 1 **D+H Mechatronic**
- 1.1 **Serie DDS**
- 1.1.1 **PLP-Türöffnerantrieb - DDS-PLP - frei konfigurierbar**

24 V DC / Sonderanfertigung nach Kundenwunsch

Leistungsmerkmale:

Elektromotorische Antriebseinheit einsetzbar zur Öffnung von einflügeligen Türen im RWA-Fall und für tägliche Lüftung. Ausgestattet mit mikroprozessorgesteuerter Motorelektronik. Antriebsfunktionen und Leistungsmerkmale sind individuell programmierbar über Powerline (PLP) und die D+H -Software SCS. Öffnung der Tür bis max. 90°, die Tür bleibt manuell bedienbar. Spezielle Kettenstabilisierung. Steuerausgang für bauseitige elektronische Türeriegelung ist werkseitig vorhanden. Elektronische End- und Überlastabschaltung. Montage an Wand oder Türzarge.

Technische Daten:

Betriebsspannung: 24 V DC / $\pm 15\%$
Stromaufnahme: 1 A
Einschaltdauer: 30 % (ON: 3 Min. / OFF: 7 Min.)
Druckkraft: 500 N
Zugkraft: 500 N
Lebensdauer: 20000 Doppelhübe
Hublänge: 500 mm
Laufgeschwindigkeit AUF: 11,8 mm/s
Laufgeschwindigkeit ZU: 11,8 mm/s
Schutzart: IP 32
Emissions-Schalldruckpegel: $L_p A \leq 70 \text{ dB(A)}$
Temperaturbereich: -5 °C bis +75 °C *
Temperaturstandsicherheit: B300 (30 min / 300 °C)
Gehäuse: Aluminium
Oberfläche: Pulverbeschichtet
Gehäusefarbe: **auf Anfrage**
Anschluss: Silikonkabel
Abmessungen (BxHxT): 522 x 40 x 80 mm

* Gemäß VdS 2580

Lieferumfang:

Antriebseinheit Silikonanschlusskabel, inkl. Konsolensatz, Gebrauchsanleitung

Fabrikat: D+H Mechatronic AG

Typ: DDS-PLP

Für Ausführungsvarianten steht Ihnen der D+H Partner vor Ort zur Verfügung.

[Beratung und Planungsunterstützung](#)

Artikelnr.: 26.500.00

Menge: **Stk** **Preis:** **€** **GP:** **€**