TGU GmbH & Co. KG
Joseph-Monier-Str. 2
48268 Greven
Deutschland

Kontakt:
Telefon: +49 2575/95587-15
Fax: +49 2575/95587-87
E-Mail: info@tgu-shop.com

Rechtliches:
Amtsgericht Ibbenbüren
USt-ID-Nr.:
DE 125543036

Übersicht

Lock EWA 52.4505 450 Nm 4,4 rpm We66 400 V

Lock GmbH

Artikelnummer: 31147756



TGU GmbH & Co. KG
Joseph-Monier-Str. 2
48268 Greven
Deutschland

Kontakt:
Telefon: +49 2575/95587-15
Fax: +49 2575/95587-87
E-Mail: info@tgu-shop.com

Rechtliches:
Amtsgericht Ibbenbüren
USt-ID-Nr.:
DE 125543036

Beschreibung

- **Typ:** EWA 52.3505 – Elektroantrieb mit Schneckengetriebe
- **Typnummer:** 12528.3505.3205
- **Drehmoment:** 350 Nm
- **Drehzahl:** 4,4 U/min
- **Spannung:** 400 V, 3~ (Drehstrom), 50 Hz
- **Leistung:** 0,92 kW
- **Stromaufnahme:** 1,60 A
- **Gewicht:** ca. 28,4 kg
- **Betriebsart:** S3-40 %
- **Schutzart:** IP55
- **Temperaturbereich:** –5 °C bis +60 °C
- **Getriebe:** Selbsthemmendes Doppel-Schneckengetriebe
- **Endlagenabschaltung:** END20.20 (integriert)
- **Antriebsart:** We66

Der Elektroantrieb **EWA 52.3505** mit der Typnummer **12528.3505.3205** ist für intermittierenden Betrieb gemäß **Betriebsart S3-40 %** ausgelegt. Er liefert ein konstantes Drehmoment von **350 Nm** bei einer Drehzahl von **4,4 U/min** und wird mit **400 V Drehstrom** betrieben.

Das integrierte **Doppel-Schneckengetriebe** ist selbsthemmend und ermöglicht eine sichere Positionierung ohne Rücklauf. Die **Endlagenabschaltung END20.20** ist werkseitig integriert und schützt den Antrieb zuverlässig vor Überlauf.

Mit einer **Schutzart IP55** ist der Antrieb gegen Staub und Strahlwasser geschützt. Der zulässige Umgebungstemperaturbereich liegt zwischen **–5 °C und +60 °C**.

Die verbaute **Welle 66** mit einer Länge von **385 mm** eignet sich für Anwendungen mit erweitertem Hubbereich oder größeren Konstruktionen. Sie bietet zusätzliche Flexibilität bei der Positionierung und Kraftübertragung.

Der Antrieb eignet sich für Anwendungen in der Gewächshaustechnik, insbesondere zur Steuerung von Lüftungs- und Schattierungssystemen.

Hinweis: Der Lock EWA 52.4505 ersetzt den Lock EWA 14.4505 (12214.4505.66)

TGU GmbH & Co. KG
Joseph-Monier-Str. 2
48268 Greven
Deutschland

Kontakt:
Telefon: +49 2575/95587-15
Fax: +49 2575/95587-87
E-Mail: info@tgu-shop.com

Rechtliches:
Amtsgericht Ibbenbüren
USt-ID-Nr.:
DE 125543036

Produktinformationen

Antriebsstärke (Nm):	450
Antriebswelle:	Sechskantwelle (66)
Phase(n):	3
Spannung (V):	400
Umdrehungen pro Minute:	4,4