

POS.	Leistungsbeschreibung	Menge/Einheit	EP (EUR)	GP (EUR)
------	-----------------------	---------------	----------	----------

1.0.10.

.....

.....

.....

Spindelantrieb PLA 101 - S3

Spindelantrieb für NRA/RWA- und Lüftungsanwendungen
geeignet für Profilanbau
mit integrierter, nachtaktverriegelter Lastabschaltung S3

Leistungsmerkmale:

- Aluminiumgehäuse in robuster korrosionsbeständiger Ausführung
- Schubrohr aus Edelstahl Ø18mm
- Starres Auge mit Ø6mm und Ø8mm
- Spindel kugelgelagert mit Endlagendämpfung
- montagefreundlich durch verstellbaren Klemmring
oder verstellbarer hinterer Augenschraube
- Schließfolgsteuerung durch Kontrollmodul oder Verriegelung mit Folgesteuerung
- Nachtaktsichere Abschalt elektronik S3 im Antriebsgehäuse integriert
- Programmierung werkseitig oder bauseitig mit Aumüller USB-ParInt möglich:
 - Solo- oder laufüberwachten Mehrfachbetrieb ohne externe Zusatzmodule
 - Folgesteuerungen mit Antrieben oder Verriegelungsantrieben in Ausführung S3 und S12

Ausführung:	S3
Bemessungsspannung:	24 V DC
Restwelligkeit:	max. 2 Vss
Abschaltstrom:	max. 1,0 A
Einschaltdauer:	ED 30 % (10 Min.)
Schutzart:	IP 65
Hublänge:	300 / 400 / 500 / 600 / 750 / 1000 mm (bitte Standardhub angeben)
Hubgeschwindigkeit:	ca. 4,6 mm/s (bei 24 V DC, 2/3 Kraft)
Max. Schub- / Zugkraft:	1000 N
Ausreißkraft:	max. 12.000 N (abhängig von Befestigung)
Lebensdauer:	10.000 Zyklen
Temperatur-Standfestigkeit:	B300 °C, (nach DIN EN 12101-2)
Umgebungstemperaturbereich:	-5 °C....75 °C
Ausstellmechanismus:	Spindelrohr aus Edelstahl
Gehäuse:	Aluminium Eloxiert (E6/C-0), D= 36mm, L= 302 mm + Hub
Anschlusskabel:	Silikon, halogenfrei, ca. 3m lang

Zulassung:

Baureihe vom **IFT Rosenheim** (0757) geprüft und zertifiziert als
Öffnungsaggregat für **ferralux® NRW nach EN 12101-2**

Montageart:

- () Flügelmontage () Rahmenmontage
() Hauptschließkante/Bandgegenseite () Nebenschließkante/seitlich

Optionen:

- Externes Modul zur potentialfreien Meldung der Endlagen Auf- und ZU
- Laufüberwacher Mehrfachbetrieb bis Hub ≤300mm programmierbar
- Folgesteuerungen mit Antrieben oder Verriegelungsantrieben programmierbar
- Hintere Aufhängung mit Augenschraube M8x40mm D=8mm
- Spindelrohrende mit Gewinde M8 oder M10 für Gabelkopf
- Kabelverlängerung () 5 Meter () 10 Meter
- Lackierung nach RAL

Inkl. Konsolen und Zubehör

Leitfabrikat: **Aumüller PLA 101 - S3**

Angebotenes Fabrikat: _____

POS.	Leistungsbeschreibung	Menge/Einheit	EP (EUR)	GP (EUR)
------	-----------------------	---------------	----------	----------
