



# NOVOCON T 100 DES | NDES

## STEUERUNG FÜR INDUSTRIESEKTIONALTÖRE

### AUF EINEN BLICK

Geeignet für Wellen-Aufsteckantriebe bis 3 kW

Ausführung DES für Motoren mit digitalem Endschalter

Ausführung NDES für Motoren mit mechanischem und digitalem Endschalter

Display unterstützte Menüführung

Keine TÜV Einschränkungen der Schaltzyklen auf 10%

Einfache und schnelle 3-Knopf Programmierung

Übersichtliche Service- und Wartungsanzeige

Plug-and-Play Lösungen für zusätzliche Erweiterungen

Halbe Toröffnung serienmäßig

Hochwertige Folientastatur



### DAS SET

Mikroprozessorsteuerung

Anschlusskabel mit CEE-Stecker (16 A)

2 Torstatus Relais (DES)

Adapter für Umrüstung auf Fremd-antriebe (NDES)

Befestigungsmaterial

### SET Bezeichnung

### Artikel-Nummer

NovoCon T 100 (DES) 230/400V

153116-20-1-50

NovoCon T 100 (NDES) 230/400V

153101-01-1-50

*Auf Anfrage: Varianten mit Hauptschalter.*

## KRAFT UND LEISTUNG

Geeignet für	Wellen-Aufsteckantriebe mit Motorleistung bis 3 kW
Anschlussspannung	1~230 V AC / 3~230 V / 3~400 V AC (+10%, -15%) 50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	< 25 W
Leistungsaufnahme Ruhe	< 5 W
Wartungszyklus	Vorwahl Tor einstellbar
Service-Einstellungen	wählbar
Halbe Toröffnung	programmierbar
Sonderfunktionen	Automatisches Schließen, RWA, Zugangssperre, Funk einsteckbar, Funkschließkante, Statusrelais, Infrarotschnittstelle-Servicetool, Open-Lock
Plug & Play Lösung	DC Modul

## FUNKTIONEN

Funksteuerung	Funkmodul einsteckbar
Beleuchtung	programmierbar, auch Vorwarnlicht, Service-LED im Gehäusedeckel
Lichtschanke	LS 2 / LS 4, Reflexion, RLK
Torendlage	oben / unten programmierbar, Feinkorrektur möglich (DES)
Betriebsart	Totmann AUF / ZU Impuls AUF / ZU Automatisches Schließen
Zusatzfunktion	Bodenanpassung Tor programmierbar, Soft Start / Soft Stopp, mit 6.65 DU Antrieb
Schleusenfunktion	mit Erweiterung möglich
Ampelbetrieb	mit Erweiterung möglich: Ampelsteuerung A 800 III
Schutzklasse	IP 54 (IP 65 lieferbar)

## DETAILS

Verpackungsmaß (H/B/T)	45,8 / 22,9 / 15,3 cm
Verpackungsgewicht	3,51 kg
Gehäusefarbe	RAL 7024 (Graphitgrau)
Frontdeckel	beidseitig klappbar
Torbewegungszähler	auslesbar
Betriebsstundenzähler (Tor)	auslesbar
Nachlaufwegkorrektur	programmierbar (nur DES)
Torverriegelung	programmierbar
Betriebstemperatur	- 20° C / + 55° C
Schließkantensicherung	OSE, 8k2, DWL, optional über Funk
Fehlerhistorie	auslesbar
Werkseinstellungen	wiederherstellen möglich

