

ESL300

32 VOLT DC

Delta Regis Elektro-Abschalterschrauber

Elektroschrauber für Drehmomente von 0,02 bis 4,6 Nm mit 1/4 Zoll Hex. Bitaufnahme

Robuste Bauweise und innovatives Design sind kennzeichnend für dieses Werkzeug. Exakte Drehmoment-Kontrolle und gelungene Ergonomie spezialisieren dieses Werkzeug für industrielle Montagearbeiten. Alle Modelle haben von außen austauschbare Kohlebürsten. Die interne Ventilation sorgt für ausreichende Kühlung des Werkzeuges, erhöhte Lebensdauer und Bedienungskomfort. Unsere Low Torque Modelle sind eine der kleinsten und leichtesten Werkzeuge auf dem Markt, welche für präzise Montagearbeiten verwendet werden.

- Exakte Drehmomentkontrolle
- Stufenlos arretierbare Drehmomenteinstellung
- Optional Sicherung durch Schutzkappe
- Hoher Drehmoment Output durch modernste Motortechnologie
- Geringe Reaktionsmomente
- Kompakt, leicht und einfach zu handhaben
- Ergonomisches Design
- Angenehmes Handling durch Soft Grip
- Alle Modelle in Anti Statik Ausführung
- Alle Modelle CE Zertifiziert und RoHS Konform



| Typ | Start-Type | Drehmomentbereich | Leerlaufdrehzahl | Länge | Durchmesser | Gewicht |
|-------------|------------|-------------------|------------------|-------|-------------|---------|
| | | [Nm] | [RPM] | [mm] | [mm] | [kg] |
| ESL310S-ESD | Hebel | 0,02 ... 0,35 | 350/500 | 205 | 32 | 0,28 |
| ESL310-ESD | Hebel | 0,02 ... 0,35 | 700/1000 | 205 | 32 | 0,28 |
| ESL311-ESD | Hebel | 0,05 ... 0,70 | 700/1000 | 205 | 32 | 0,28 |
| ESL312-ESD | Hebel | 0,10 ... 1,00 | 470/670 | 205 | 32 | 0,28 |
| ESL323-ESD | Hebel | 0,20 ... 1,40 | 700/1000 | 230 | 37 | 0,48 |
| ESL323P-ESD | Schub | 0,20 ... 1,40 | 700/1000 | 230 | 37 | 0,48 |
| ESL324-ESD | Hebel | 0,30 ... 1,80 | 700/1000 | 230 | 37 | 0,48 |
| ESL324P-ESD | Schub | 0,30 ... 1,80 | 700/1000 | 230 | 37 | 0,48 |
| ESL327-ESD | Hebel | 0,68 ... 2,60 | 600/850 | 260 | 38 | 0,60 |
| ESL327P-ESD | Schub | 0,68 ... 2,60 | 600/850 | 260 | 38 | 0,60 |
| ESL328-ESD | Hebel | 0,80 ... 3,40 | 400/570 | 260 | 38 | 0,60 |
| ESL328P-ESD | Schub | 0,80 ... 3,40 | 400/570 | 260 | 38 | 0,60 |
| ESL329-ESD | Hebel | 1,70 ... 4,60 | 370/530 | 267 | 38 | 0,82 |
| ESL329P-ESD | Schub | 1,70 ... 4,60 | 370/530 | 267 | 38 | 0,82 |

ESL300

32 VOLT DC

Delta Regis Elektro-Abschalterschrauber

Steuergeräte -Premium Line-

Die Steuergeräte / Controller arbeiten als AC/DC Transformer und Drehmoment Controller. Die Elektronik im Steuergerät regelt die Energie zum Motor in Abhängigkeit der vom Benutzer gesetzten Grenzen. Am Steuergerät kann die Drehzahl High/Low bzw. beim ECT320V variabel eingestellt werden. Lieferbar sind Steuergeräte zum Anschluß von ein oder zwei Elektroschraubern.

| Typ | Ausgänge | Drehzahlen | CE & RoHS konform | Elektrischer Ausgang | Elektrischer Eingang | Länge/Breite Höhe | Gewicht |
|---------|----------|------------|-------------------|----------------------|----------------------|-------------------|---------|
| | | | | [V DC] | [V AC] | | |
| ECT300E | 1 | 2 | Ja | 32 | 220 | 210/118/85 | 2,8 |
| ECT345E | 2 | 2 | Ja | 32 | 220 | 210/118/85 | 2,8 |
| ECT326 | 1 | 2 | Ja | 32 | 100...240 | 195/75/55 | 0,5 |
| ECT320V | 1 | Variabel | Ja | 32 | 100...240 | 195/75/55 | 0,5 |

ECT326 Steuergerät



Soft-Start / Ausgangssignal Modul -Premium Line-

Das ECT3-SSO Control Modul erweitert die Funktionen der 32 V Schrauber durch den "Soft Start" und einem Ausgangssignal. Dieses Modul wird zwischen Schrauber und Steuergerät installiert. Damit besitzt der Schrauber einen einstellbaren "Soft Start" und einen Relaisausgang.

| Typ | Soft-Start Zeit | Soft-Start Drehzahl | CE & RoHS konform | Signal Ausgang (Relais Ausgang) | Kabellänge | Länge/Breite Höhe |
|----------|-----------------|---------------------|-------------------|---------------------------------|------------|-------------------|
| | Sek | % | | | | |
| ECT3-SSO | 0...3 | 30...100 | Ja | 30 V DC / 0,3A 30V AC / 0,3A | 0,3 | 58/95/35 |

ECT3-SSO Soft-Start-Modul



Zubehör -Premium Line-

| Beschreibung | Art.-Nr. | Verwendbar für | Beschreibung | Art.-Nr. | Verwendbar für |
|------------------|-------------|---------------------|----------------|-----------------------------|----------------------------|
| Winkelkopf | DR80-10160 | ESL327/328 | Pistolengriff | DR80-10090 | ESL329/329P |
| Winkelkopf | DR80-10161 | ESL323/324 | Werkzeughalter | DR80-10136 | ESL310/310S/311312/323/324 |
| Werkzeugkabel 2m | DR96-10016B | alle 32V DC Modelle | Werkzeughalter | DR80-10135 | ESL327/328/329 |
| Werkzeugkabel 3m | DR96-10018 | alle 32V DC Modelle | Schutzkappe | DR80-10130 | ESL329 |
| Werkzeugkabel 6m | DR96-10020 | alle 32V DC Modelle | Schutzkappe | DR80-10131 | ESL327/328 |
| Werkzeugkabel 9m | DR96-10030 | alle 32V DC Modelle | Schutzkappe | DR80-10133 | ESL310/310S311/312 |
| Pistolengriff | DR80-10070 | ESL310/310S/311/312 | Schutzkappe | DR80-10134 | ESL323/324 |
| Pistolengriff | DR80-10080 | ESL323/324/327/328 | Vakuumvorsatz | Bitte Kontaktieren Sie uns. | |

DR80-10070 Pistolengriff



DR80-10160 Winkelkopf



DR80-10133 Schutzkappe



DR96-10016 Werkzeugkabel



DR80-10135 Werkzeughalter

