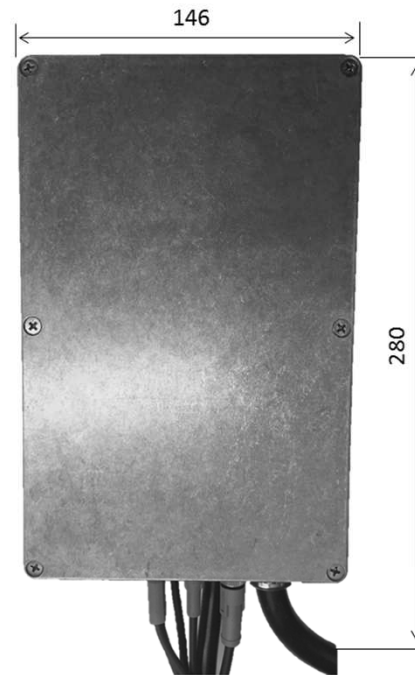


Steuerung TDS Synchro / Control unit TDS Synchro
TDS-ELSTSYN-14-SP-012*
3085014

Funktionen

Automatisierter Synchronlauf (Kraftschluss)
 Vorwärts-, Rückwärtsfahrt, bergauf und bergab
 Antrieb-, Brems- und Neutralfunktion
 Manuelle Lastanpassung (beladen/leer)
 Overdrive (Deichselsensorik)
 Automatische Freischtaltung der Motoren
 Parallel/Serie und/oder 2-Gang Schaltung
 Sicherheitsfunktionen

Functions

Automatic synchronous operation (adhesion)
 Forward, reverse, uphill and downhill
 Drive-, brake and neutral function
 Manual load adjustment (high/low)
 Overdrive (drawbar sensor)
 Automatic freewheeling of motors
 Parallel/Series and/or 2-Speed shifting
 Safety features

Spezifikationen

Controller mit TDS Software
 Bedieneinheit mit 4.3" Display und Not-Aus Schalter
 Kabelsatz mit Magnetstecker für Ventilblock VB14+24

Spannung	U:	12VDC
Stromverbrauch	I:	10A
Gewicht:	m:	5kg

Specifications

Controller with TDS Software
 HMI interface with 4.3" display and emergency OFF button
 Wire harness with coil connectors for valve manifold VB14+VB24

Voltage	U:	12 VDC
Current consump.	I:	10A
Weight	m:	5kg

Stecker

DIN 72570 13 Pol	für:	Stromversorgung Signal Brems Signal Rückwärtsgang Signal Neutral (optional)
Simca 24 Pol	für:	Ventilkabelbaum
M12	für:	Kommunikation Controller mit Bedieneinheit Drucksensor
M8	für:	Radsensoren Deichselsensoren

Connectors

DIN 72570 13 Pol	for:	Power supply Signal brake Signal reverse Signal neutral (option)
Simca 24 Pol	for:	Wire harness
M12	for:	Communication btw. Controllern and HMI Pressure sensor
M8	for:	Speedsensors Drawbar sensors

***weitere Ausführungen möglich (auf Anfrage)**
***other versions possible (on request)**