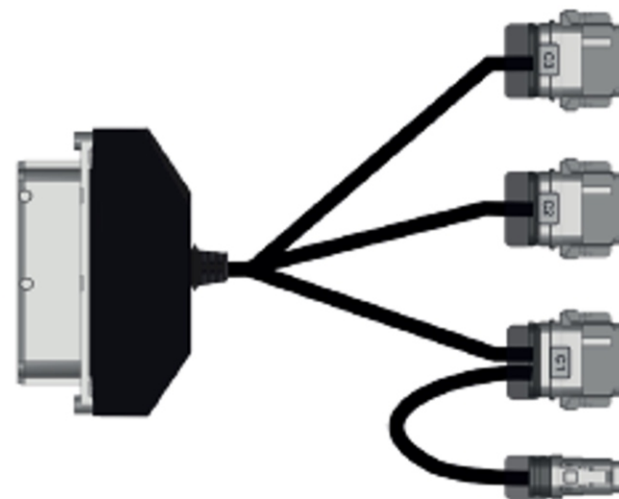


Wechseln sie jetzt.

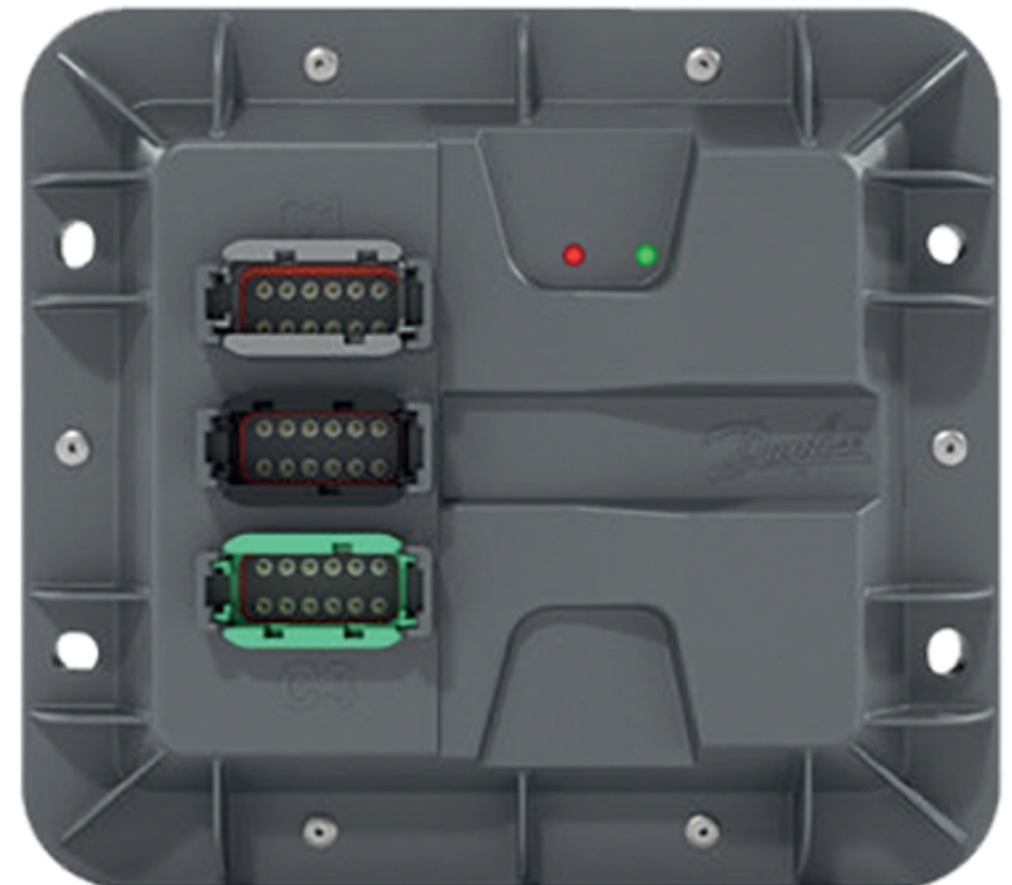
MAXIMALE KONTROLLE MIT PC036 VON DANFOSS!



Regler älterer Bauart, wie z.B. der S1X, können problemlos durch den neuen, leistungsfähigeren PC036-Controller von Danfoss ersetzt werden.



IP67-Adapterstecker für einfachen Plug-and-Play-Austausch ohne Kabelschneiden, Löten oder Fehlerrisiken.



Danfoss PC036-Controller

Ersetzen Sie mühelos in Ihren Maschinen verbaute ältere oder defekte Fahrzeugsteuerung durch den neuen Danfoss PC036-Controller. Dieser bietet alle Vorteile eines modernen Antriebscontrollers.

Alte Antriebscontroller:

- Unzuverlässig und störanfällig
- Eingeschränkte Funktionalität und Leistung
- Schwierige Integration in moderne Systeme

Danfoss PC036:

- Höhere Zuverlässigkeit durch Überwachung der Ein- und Ausgänge sowie einfache Diagnosemöglichkeiten
- Verbesserte Leistung dank modernem Mikrocontroller-Chip
- Einfache Implementierung in bestehende Fahrzeuge durch benutzerfreundliche, kostenlose Serviceoberfläche
- Leichte Integration in moderne Systeme durch CAN-Kommunikation

Technische Angaben

Technische Angaben	Danfoss PC036-Controller
Nenn-Versorgungsspannung	12V System: 9-16 V 24V System: 18-36V
Prozessor	Infinion AURIX TC265D, 32bit Dual TriCore, 2,5MB Flash, 240kB SRAM
Betriebstemperaturbereich	-40 bis +105°C
Schutzarten, Staub und Wasser	IP69k mit installierten Steckern
Gehäusematerial	Kunststoff und Aluminium
Chemische Beständigkeit	IEC 60068-2-52 und ISO 16750-2
EMC-Störfestigkeit	ISO 13766 - 150 V/m
Vibration und Schock	IEC 60068-2-64 IEC 60068-2-27 test Ea
Funktionale Sicherheit	ISO 13849 PLd, IEC61508 SIL2
Anschluss	DEUTSCH DTM 06-12

Das SAUER BIBUS Service-Team übernimmt die Programmierung des Steuergeräts sowie die Optimierung der Fahrtriebssoftware und Parameter-Einstellungen – auf Wunsch auch direkt vor Ort!

BESUCHEN
SIE UNSEREN
WEBSHOP!
sauerbibus-shop.de



Mit dem einfachen Austausch Ihres alten Controllers gegen den neuen Danfoss PC036-Controller bleibt Ihre Spezialmaschine effizient und erhält ein modernes, zuverlässiges Steuerungssystem.