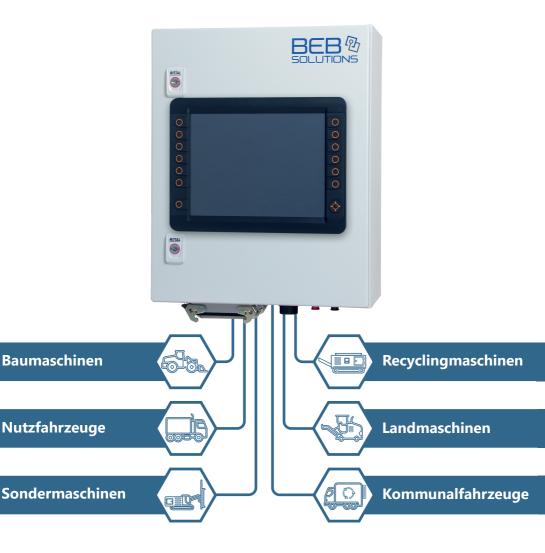


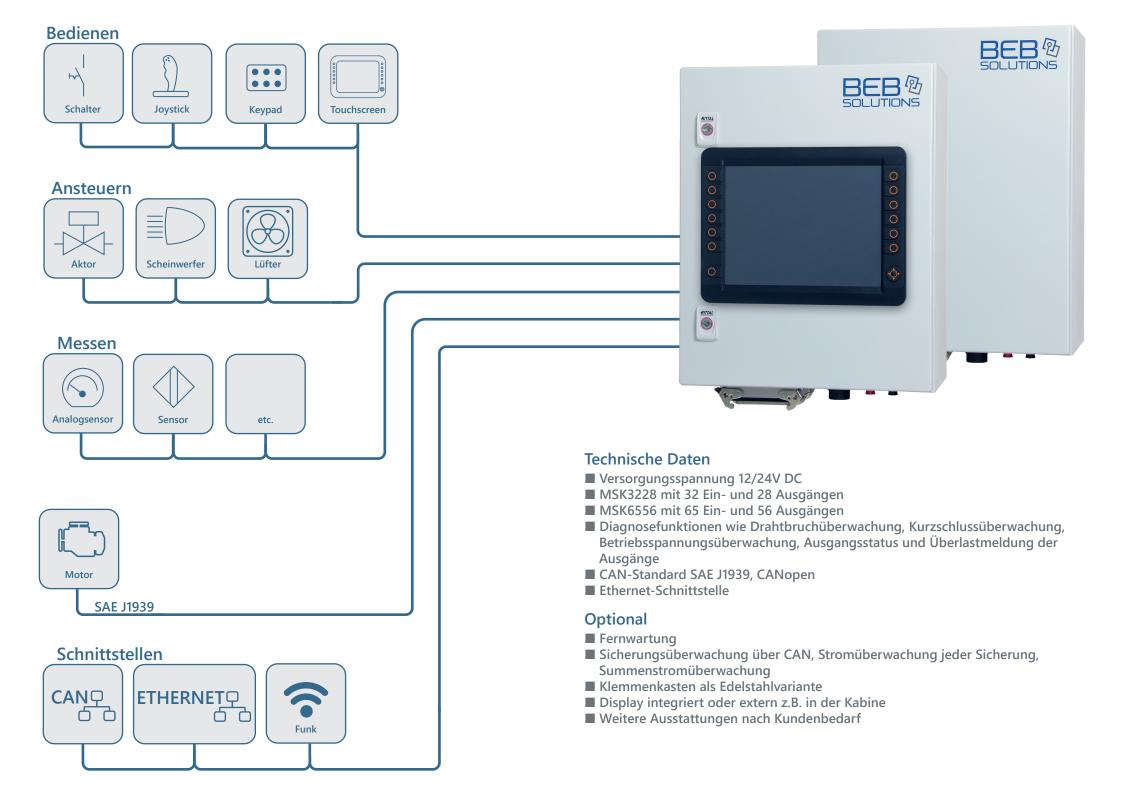
MSK - MODULARER STANDARDKLEMMENKASTEN

Baumaschinen

Nutzfahrzeuge

kompakt | modular | plug and play







MSK - MODULARER STANDARDKLEMMENKASTEN

Der modulare Standardklemmenkasten ist die ideale Lösung, wenn es um die Steuerung moderner Arbeitsmaschinen geht. Der MSK übernimmt das Einlesen von Bediensignalen, welche digital, anlog oder über CAN-Bus eingelesen werden, das Verarbeiten dieser und die entsprechende Ansteuerung zahlreicher Lasten, wie Beleuchtung, Kühler, Ventile oder Pumpen. Dank vorkonfektionierter Schnittstellen kann der MSK schnell und unkompliziert im Plug-and-play-Verfahren mit der Maschine verbunden werden. Mit der eingesetzten Steuerung lassen sich komplexe Steuerungsaufgaben mit erhöhter funktionaler Sicherheit (PL d / SIL 2) realisieren. Die Steuerungssoftware bietet einen hohen Grad an Fehlermanagement und Diagnosemöglichkeiten wodurch der Support einer Maschine einfach und komfortabel wird.

Mit zwei verfügbaren Ausstattungsvarianten, MSK3228 mit 32 Ein- und 28 Ausgängen oder MSK6556 mit 65 Ein- und 56 Ausgängen kann der MSK eine Vielzahl an Maschinenfunktionen übernehmen. Kundenspezifische Sondervarianten können kurzfristig realisiert werden.

Ihr Nutzen

- Reduzierung des Verdrahtungsaufwands durch Plug-and-play-Lösung
- Erhöhte Sicherheit durch zahlreiche Diagnosefunktionen
- Kurze Lieferzeiten
- CAN-Anbindung zahlreicher Sensoren und Bedieneinheiten
- Fehlermanagement mit Fehlerhistorie

