

SIBRE Status Monitoring SSM



Eigenschaften

- Das SSM System ermöglicht die Überwachung und Statusvisualisierung von bis zu vier Bremsen gleichzeitig. (Bremse 2, 3 & 4 müssen mit dem SSM auxiliary enclosure ausgestattet werden. Diese wird mit einem Verbindungskabel Typ 14x1 mm² mit der SSM main enclosure verbunden)
- Versorgungsspannung 24 V - DC
- 5" TFT- Industrie Touchscreen
- Umgebungstemperatur -15 °C - +70 °C
- Main enclosure 200x200x120 mm & Auxiliary enclosure 110x110x55 mm, IP 54
- Bremszyklenzähler und Betriebsstundenzähler
- Digitale Sensoren können direkt mit der Hauptsteuerung verbunden werden.
- Optionen:
 - Edelstahlgehäuse
 - ProfiNet
 - ProfiBus
 - CanBusAlle SSM Systemdaten der Bremsen können über gängige BUS-Standards an die Hauptsteuerung übergeben werden

Sensorik

- Digitale Sensoren (induktiv) zur Statusüberwachung
 - Bremse auf
 - Bremse zu
 - Handlüftung
 - BelagverschleißBremse auf ODER Bremse zu ist erforderlich
- Belag Temperatur (2x Pt100)
- Analoge Sensoren (4-20 mA)
 - Resthub
 - Anpresskraft ODER Bremsmoment