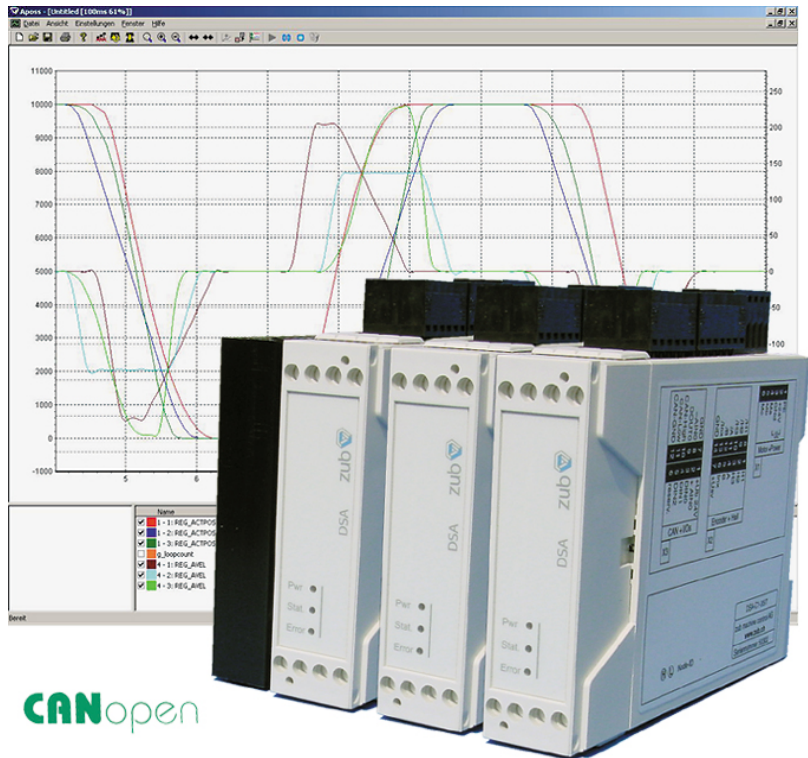


Kompakte Servoverstärker für die Hutschiene



CANopen

Die DSA-Baureihe bietet im schmalen Hutschienengehäuse eine CANopen-Leistungsendstufe zum Anschluss von bürstenbehafteten und bürstenlosen Motoren mit bis zu 900 W Spitzenleistung. Es werden digitale Strom-/Drehmoment-, Drehzahl- und Positionsregelung unterstützt. Die Konfiguration über den CAN-Bus erlaubt eine hohe Reproduzierbarkeit von allen Einstellungen im serienmässigen Anlagenbau. Die Sollwert-Vorgabe erfolgt über CAN oder den analogen Sollwert-Eingang. Bei entsprechender Vorkonfiguration ersetzt der DSA die analogen Leistungsendstufen. Freigabe-, Endschalter- oder Referenz-Signale werden direkt an den digitalen Eingängen angeschlossen. Für Mehrachs Anwendungen oder die Achssynchronisation können die DSA-Verstärker mit den kostengünstigen Antriebssteuerungen aus der MACS-Baureihe kombiniert werden.