

b maXX 2500

Flexibilität durch dezentrale Antriebskonzepte



ETHERNET 
POWERLINK

Lösungen für den Industriebereich

Der dezentrale Antrieb b maXX 2500 mit einer Spannungsversorgung bis 780VDC eignet sich besonders für anspruchsvolle, dynamische Positionieraufgaben wie z.B. Abfüllanlagen mit vielen Einzelantrieben. Im b maXX 2500 kombiniert Baumüller die Technologie der Umrichterreihe b maXX 3300 mit Baumüller-Servomotoren. Durch eine Vielzahl unterstützter, Ethernet-basierter Feldbussysteme und eine flexible Einbauposition bietet der b maXX 2500 dem Maschinenbauer hohe Freiheitsgrade bei der Konstruktion und ermöglicht die Realisierung von optimal angepassten Maschinenlösungen. Der b maXX 2500 ist zudem als Variante mit einer 60V Spannungsversorgung für die Motorbaugröße 28 in Kürze verfügbar. In Kombination mit der Einspeiseeinheit b maXX 5030 bietet Baumüller die Möglichkeit einer kostenoptimierten Safety-Funktion STO (Safe Torque Off). Der b maXX 2500 verfügt darüber hinaus über integrierte Sicherheitstechnik. Die b maXX-softdrivePLC ermöglicht die Steuerungsprogrammierung gemäß IEC 61131 ganz einfach dezentral im Regler und rundet damit die Eigenschaften des hochperformanten Reglers im b maXX 2500 ab.

11/2017




BAUMÜLLER

be in motion

www.baumueller.com