

B&R stellt robusten Servoverstärker vor

Artikel vom **7. Juni 2022** Antriebe

Der kompakte Servoverstärker »Acopos P3« von <u>B&R</u> wurde überarbeitet und eignet sich jetzt auch für den Einsatz unter aggressiven atmosphärischen Umgebungsbedingungen sowie bei Temperaturen von bis zu -25 °C.



Eine spezielle Beschichtung der Elektronik ermöglicht den Einsatz unter aggressiven atmosphärischen Umgebungsbedingungen und bei Temperaturen von bis zu -25 °C (Bild: B&R).

Die Elektronik des Servoverstärkers »Acopos P3« von B&R wird standardmäßig durch eine spezielle Beschichtung vor externen Einflüssen geschützt, wodurch der Servoverstärker noch widerstandfähiger ist. Der Servoantrieb lässt sich dank dieser Maßnahme nun problemlos unter sehr harten Bedingungen verwenden, z. B. auf Windrädern. Auch Applikationen in Kühlräumen oder in sehr staubiger Umgebung wie der Textilindustrie sind möglich.

Umfangreiche Tests bestätigen Robustheit

Um widerstandsfähige Hardware anzubieten, führt B&R viele Umwelttests durch. Diese werden im firmeneigenen, akkreditierten Prüflabor sowie in zertifizierten externen Prüfstellen auf der Basis von internationalen Normen und Standards durchgeführt.

Hersteller aus dieser Kategorie

Pilz GmbH & Co. KG

Felix-Wankel-Str. 2 D-73760 Ostfildern 0711 3409-0 info@pilz.de

www.pilz.com Firmenprofil ansehen

Fischer Elektromotoren GmbH

Schützenstr. 19 D-74842 Billigheim-Allfeld 06265 9222-0 info@fischer-elektromotoren.de www.fischer-elektromotoren.de Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag