

# EG-Baumusterbescheinigung

Nr. M6A 041745 0011 Rev. 01

<b>Zertifikatsinhaber:</b>	<b>B&amp;R</b> <b>Industrial Automation GmbH</b> B&R Strasse 1 5142 Eggelsberg ÖSTERREICH																		
<b>Produkt:</b>	<b>Sicherheitsgerichtete programmierbare elektronische Systeme</b>																		
<b>Modell(e):</b>	<b>B&amp;R Servoverstärker ACOPOS P3 mit Standard Sicherheitstechnik:</b> <b>Sicherheitsfunktion STO (sichere Impulssperre) als Teil des ACOPOS P3 Servoverstärker</b>																		
<b>Kenndaten:</b>	<table><tr><td>IP Schutzart:</td><td>IP20</td></tr><tr><td>Sicherheitsfunktion:</td><td>STO (EN 61800-5-2)</td></tr><tr><td>PL e, Cat. 4:</td><td>EN ISO 13849-1:2015</td></tr><tr><td>SIL 3:</td><td>EN 61508-1:2010</td></tr><tr><td></td><td>EN 61508-2:2010</td></tr><tr><td></td><td>EN 61800-5-2:2017</td></tr><tr><td></td><td>IEC 62061:2021</td></tr><tr><td></td><td>IEC 61800-3:2017</td></tr><tr><td>Stopp-Kategorie 0:</td><td>EN 60204-1:2018</td></tr></table>	IP Schutzart:	IP20	Sicherheitsfunktion:	STO (EN 61800-5-2)	PL e, Cat. 4:	EN ISO 13849-1:2015	SIL 3:	EN 61508-1:2010		EN 61508-2:2010		EN 61800-5-2:2017		IEC 62061:2021		IEC 61800-3:2017	Stopp-Kategorie 0:	EN 60204-1:2018
IP Schutzart:	IP20																		
Sicherheitsfunktion:	STO (EN 61800-5-2)																		
PL e, Cat. 4:	EN ISO 13849-1:2015																		
SIL 3:	EN 61508-1:2010																		
	EN 61508-2:2010																		
	EN 61800-5-2:2017																		
	IEC 62061:2021																		
	IEC 61800-3:2017																		
Stopp-Kategorie 0:	EN 60204-1:2018																		

Diese EG-Baumusterbescheinigung bestätigt die Übereinstimmung des bezeichneten Anhang IV-Produktes mit den einschlägigen Bestimmungen gemäß Artikel 12(3) b bzw. 12(4) a der Richtlinie des Rates 2006/42/EG für Maschinen. Prüfgrundlage ist ausschließlich das zur Prüfung vorgestellte Prüfmuster sowie dessen technische Dokumentation. Details siehe bitte: [www.tuvsud.com/ps-zert](http://www.tuvsud.com/ps-zert)

**Prüfbericht Nr.:** **BE87994T**

**Gültig bis:** 2027-03-28

**Datum,** 2022-03-29



( Christian Dirmeier )

Seite 1 von 1

TÜV SÜD Product Service GmbH ist benannte Stelle gemäß der Richtlinie des Rates Nr. 2006/42/EG für Maschinen, notifiziert durch Veröffentlichung im Amtsblatt der EG mit der Kennnummer 0123.