



**SEW**  
**EURODRIVE**

SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG

P.O. Box 3023

D-76642 Bruchsal/Germany

Phone +49 7251 75-0

Fax +49 7251 75-1970

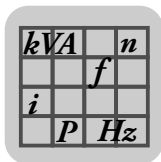
sew@sew-eurodrive.com

→ [www.sew-eurodrive.com](http://www.sew-eurodrive.com)

## Datenblatt



Funktionale Sicherheit  
**Sicherheitskennwerte MOVIPRO®-ADC**



## 1 Datenblatt



### HINWEIS

Dieses Datenblatt ersetzt nicht die folgenden mitgeltenden Druckschriften<sup>1)</sup>:

- Betriebsanleitung "MOVIPRO®-ADC – Dezentrale Antriebs- und Applikationssteuerung"
- Handbuch "MOVIPRO®-ADC Funktionale Sicherheit"

1) Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

### 1.1 Sicherheitskennwerte MOVIPRO®-ADC

Sicherheitskennwerte	
Sicherheitsklasse / Normengrundlage	Performance Level d gemäß EN ISO 13849-1
Wahrscheinlichkeit eines gefahrbringenden Ausfalls pro Stunde (PFH-Wert)	0 (Fehlerrusschluss)
Gebrauchsdauer	20 Jahre, danach muss die Komponente durch eine neue Komponente ersetzt werden.
Sicherer Zustand	Abgeschaltetes Drehmoment (STO)
Sicherheitsfunktion	<ul style="list-style-type: none"> <li>• STO, SS1<sup>1)</sup> gemäß IEC 61800-5-2</li> </ul>

1) mit geeigneter externer Ansteuerung