



**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

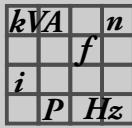
sew@sew-eurodrive.com

→ www.sew-eurodrive.com

Datenblatt



Funktionale Sicherheit **Sicherheitskennwerte MOVIPRO®-ADC**



1 Datenblatt



HINWEIS

Dieses Datenblatt ersetzt nicht die folgenden mitgeltenden Druckschriften¹⁾:

- 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 (Fehlerausschluss)
Gebrauchsduer	20 Jahre, danach muss die Komponente durch eine neue Komponente ersetzt werden.
Sicherer Zustand	Abgeschaltetes Drehmoment (STO)
Sicherheitsfunktion	<ul style="list-style-type: none"> • STO, SS1¹⁾ gemäß IEC 61800-5-2

1) mit geeigneter externer Ansteuerung