

# Zertifikat MTTF und MTTFd

## Certificate MTTF und MTTFd

Typenbezeichnung/Type Ident-No.	MTTF [Jahre/Years]	MTTFd [Jahre/Years]	B10d <sup>1)</sup> [Zyklen/Cycles]	Diagnosedeckungsgrad <sup>2)</sup> Diagnostic Coverage
LI2000P0-Q25LM0-ELIU5X3-H1151 100001320	138	276	–	–

<sup>1)</sup> nur bei Geräten mit elektromechanischen Komponenten/only for units with electromechanical components

<sup>2)</sup> Diagnosefunktion nicht anwendbar/Diagnostic function not applicable

Norm/Standard DIN EN ISO 13849-1:2015, SN 29500, T = 40 °C

Berechnungsgrundlagen/Calculation basis C.5 MTTF-, MTTFd-Daten elektrischer Bauteile/Data of electrical components  
D.1 Parts-Counts-Verfahren/Parts counts method

**ACHTUNG!**

Die Information wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität können wir jedoch keine Gewähr übernehmen.

Bitte berücksichtigen Sie, dass das hier aufgeführte Produkt kein Sicherheitsbauteil im Sinne der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG ist. Durch redundanten Aufbau und entsprechende Strukturen nach EN ISO 13849-1 kann jedoch ein hoher Performance-Level erreicht werden.

**NOTICE!**

Every care was taken in the provision of this information. We cannot accept any liability for the accuracy, completeness and up-to-dateness of this information.

Bear in mind that this product is not a safety component in the sense of the Machinery Directive 2006/42/EC. A high performance level can nevertheless be achieved by using redundant designs and suitable structures in accordance with EN ISO 13849-1.

Datum/Date 27. April 2018 / 27th april 2018