

Datenerfassungsblatt Motoren/Aufzüge

[Anlage zum Datenerfassungsblatt zur Beurteilung von Netzzrückwirkungen]

		NB-Angebots-/ Projekt-Nr.:		
1. Anschlussart	Geräteart			
einphasig		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
dreiphasig		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Bemessungsdaten				
Nennleistung P_{Nel}	_____ kW	_____ kW	_____ kW	_____ kW
Verschiebungsfaktor $\cos \phi$	_____	_____	_____	_____
Anlaufstrom I_a	_____ A	_____ A	_____ A	_____ A
Nennstrom I_r	_____ A	_____ A	_____ A	_____ A
Anlaufstromverhältnis I_a/I_r	_____	_____	_____	_____
weitere Angaben für motorische Wechsellast starke Lastwechsel bzw. Wechsel zwischen Motor- und Generatorbetrieb (z.B. Gattersäge)				
Wirkleistung im Motorbetrieb	_____ kW	_____ kW	_____ kW	_____ kW
Blindleistung im Motorbetrieb	_____ kvar	_____ kvar	_____ kvar	_____ kvar
Wirkleistung im Generatorbetrieb	_____ kW	_____ kW	_____ kW	_____ kW
Blindleistung im Generatorbetrieb	_____ kvar	_____ kvar	_____ kvar	_____ kvar
Lastwechsel pro min	_____ /min	_____ /min	_____ /min	_____ /min
3. Herstellerangaben zu EMV-Normen				
konform mit DIN EN 61000-3-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
maximal zulässige Netzimpedanz Z_{max} nach DIN EN 61000-3-11	_____	_____	_____	_____
weitere Konformitätserklärung	_____	_____	_____	_____
4. Anlaufverfahren				
Direktanlauf	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stern-Dreieck	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stromrichter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
sonstige (Beschreibung unter 6.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<u>Bem.: Bei Anschluss über Stromrichter ist zusätzlich das Datenerfassungsblatt Stromrichter auszufüllen!</u>				
5. Betriebsablauf				
Anläufe pro Tag	_____ /d	_____ /d	_____ /d	_____ /d
Anläufe pro Stunde	_____ /h	_____ /h	_____ /h	_____ /h
Anläufe pro min	_____ /min	_____ /min	_____ /min	_____ /min
zeitgleicher Betrieb mit	_____	_____	_____	_____
<u>Bem.: Für die Anlaufhäufigkeit sind Maximalwerte anzusetzen!</u>				
6. Bemerkungen				

7. Angabenbestätigung				
Die Richtigkeit der Angaben bescheinigt:				
_____		_____		
Ort, Datum		Stempel und Unterschrift		