

# Lieferumfang Hersteller



## Lieferbare Motoren

	Hersteller	Vertrieb Schweiz	Email
A	ABB	ABB Schweiz AG	<a href="mailto:thomas.rose@ch.abb.com">thomas.rose@ch.abb.com</a>
E	Emerson	Control Techniques AG	<a href="mailto:Hansjoerg.Biland@Emerson.com">Hansjoerg.Biland@Emerson.com</a>
S	Siemens	Siemens AG	<a href="mailto:Andy.Winiger@siemens.com">Andy.Winiger@siemens.com</a>
U	EMZ Unitec	EMZ Unitec AG	<a href="mailto:Miguel.Nunez@emz.ch">Miguel.Nunez@emz.ch</a>
W	WEG Schweiz	HS Antriebssysteme AG	<a href="mailto:suter.harry@hs-antriebssysteme.ch">suter.harry@hs-antriebssysteme.ch</a>

### Voraussetzungen

50 Hz

Normmotoren Leistungsbereich: von 0.12 kW bis 1000kW

Spannungsbereich: bis 1000 Volt

Lieferfristen: 4-6 Wochen

IE3 Motoren in den Standardgehäusen gemäss EN 50347

getestet nach IEC 60034-2-1 (2014) preferred method: segregation of losses, P<sub>LL</sub> from residual loss

(IEC60034-30-1)								
kW	2-Pole (3000 1/min)		4-Pole (1500 1/min)		6-Pole (1000 1/min)		8-Pole (750 1/min)	
	IE3	IE4	IE3	IE4	IE3	IE4	IE3	IE4
0.12	W		W		W		W	
0.18	W		W		W		W	
0.2	W		W		W		W	
0.25	W		W		W		W	
0.37	W	U	W	U	W	U	W	
0.4	W	U	W	U	W	U	W	
0.55	W	U	W	U	W,A	U	W	
0.75	W,A,S,U	U	W,A,S,U	U	W,A,S,U	U	W,U	U
1.1	W,A,S,U	U	W,A,S,U	U	W,A,S,U	U	W,U	U
1.5	W,A,S,U	U	W,A,S,U	U	W,A,S,U	U	W,U	U
2.2	W,A,S,U	U	W,A,S,U	U,S	W,A,S,U	U	W,U	U
3.0	W,A,S,U	U,S	W,A,S,U	U,S	W,A,S,U	W,U	W,U	U
4.0	W,A,S,U	U,S	W,A,S,U	U,S	W,A,S,U	W,U	W,U	U
5.5	W,A,S,U	W,S,U	W,A,S,U	W,S,U	W,A,S,U	W,U	W,U	U
7.5	W,A,E,S,U	W,E,S,U	W,A,E,S,U	W,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
11	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
15	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
18.5	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
22	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
30	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
37	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
45	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
55	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
75	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
90	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
110	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
132	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
160	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
200	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
250	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
315	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
355	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,A,E,S,U	W,A,E,U	W,E,U	E,U
400	W,U	W,U	W,U	W,U	W,U	W,U	W,U	U
500	W,U	U	W,U	W,U	W,U	U	U	U
800	U	U	U	U	U	U	U	U
1000	U	U	U	U	U	U	U	U

1. Entwurf gemäss Herstellerangaben

Stand: August 2014

Copyright: Impact Energy AG, Zürich

Kontakt:

[Rolf.Tieben@impact-energy.ch](mailto:Rolf.Tieben@impact-energy.ch)