

Anschlussbezeichnungen von elektrischen Maschinen

	bisher (bisher 0570)			neu (DIN 42401)		
1. Netzanschlüsse	R MP	S	T	L1 N	L2	L3
2. Motoren mit einer Drehzahl	U X	V Y	W Z	U1 U2	V1 V2	W1 W2
Läuferanschlüsse	u	v	w	K	L	M
Spannungsumschaltbar	U _a X _a U _b X _b	V _a Y _a V _b Y _b	W _a Z _a W _b Z _b	U1 U2 U5 U6	V1 V2 V5 V6	W1 W2 W5 W6
3. Polumschaltbare Motoren	Ua Ub Uc Ud	Va Vb Vc Vd	Wa Wb Wc Wd	1U 2U 3U 4U	1V 2V 3V 4V	1W 2W 3W 4W
mit aufgeteilter Wicklung (z. B. Stern / Dreieck-Anlauf)	Ua Xa Ub Xb	Va Ya Vb Yb	Wa Za Wb Zb	1U1 1U2 2U1 2U2	1V1 1V2 2V1 2V2	1W1 1W2 2W1 2W2
4. Einphasenmotor	U W	V Z		U1 Z1	U2 Z2	
5. Zusatzelemente						
Halbleiter-TF	P1	P2		10	11	
Bimetall-Öffner	O1	O2		20	21	
Bimetall-Schließer	S1	S2		30	31	
Magnetbremse	M1	M2		60	61	
Heizstäbe	H1	H2		70	71	