



Technic Note

COMBINORM 02 / 03 / 07

Elektrische Daten

Dokument	ti_bc_tn-cn-data-00002_de
Index	00002
Sprache	DE
Version	00

Impressum

KEB Automation KG
Südstraße 38, D-32683 Barntrup

Deutschland

Tel: +49 5263 401-0 • Fax: +49 5263 401-116
E-Mail: info@keb.de • URL: <https://www.keb-automation.com>

ti_bc_tn-cn-data-00002_de
Version 00 • Ausgabe 06.01.2026

1 Vorwort

In den Technic Notes werden zusätzliche Informationen zu Geräten und Zubehör beschrieben. Sie helfen Konstrukteuren und Entwicklern beim Einsatz von KEB Produkten in ihren Applikationen. Sie gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise. Die Auswahl im Hinblick auf ihre Eignung für den beabsichtigten Einsatz kann nur durch den Anwender erfolgen. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an die KEB Automation KG oder Ihren Gebietsrepräsentanten.

2 Technische Daten

COMBINORM 02

	Bemes-sungsspan-nung ($\pm 10\%$)	Leistung bei +20°C und U_N	Strom bei +20°C und U_N ($\pm 7\%$)	Strom bei +100°C und U_N ($\pm 7\%$)	Widerstand bei +20°C ($\pm 7\%$)	Widerstand bei +100°C ($\pm 7\%$)	Induktivität bei ge-schlosse-nem System
Größe	U_N / V	P_{20} / W	I_{20} / A	I_{120} / A	R_{20} / Ω	R_{120} / Ω	L / H
01	24	6	0,25	0,19	96,00	126,55	0,5
02	24	6	0,25	0,19	96,00	126,55	0,7
03	24	8	0,33	0,25	72,00	94,91	0,6
05	24	10	0,42	0,32	57,60	75,93	0,6
06	24	12	0,50	0,38	48,00	63,28	0,8
07	24	16	0,67	0,51	36,00	47,46	0,7
08	24	21	0,88	0,66	27,43	36,16	0,8
09	24	28	1,17	0,89	20,57	27,12	1,0
10	24	38	1,58	1,20	15,16	19,98	1,0
11	24	50	2,08	1,58	11,52	15,19	1,0
12	24	65	2,71	2,05	8,86	11,68	1,2
13	24	80	3,33	2,53	7,20	9,49	1,6
14	24	100	4,17	3,16	5,76	7,59	1,8

COMBINORM 03

	Bemes-sungsspan-nung ($\pm 10\%$)	Leistung bei +20°C und U_N	Strom bei +20°C und U_N ($\pm 7\%$)	Strom bei +100°C und U_N ($\pm 7\%$)	Widerstand bei +20°C ($\pm 7\%$)	Widerstand bei +100°C ($\pm 7\%$)	Induktivität bei ge-schlosse-nem System
Größe	U_N / V	P_{20} / W	I_{20} / A	I_{120} / A	R_{20} / Ω	R_{120} / Ω	L / H
01	24	6	0,25	0,19	96,00	126,55	0,5
02	24	6	0,25	0,19	96,00	126,55	0,7
03	24	8	0,33	0,25	72,00	94,91	0,6
05	24	10	0,42	0,32	57,60	75,93	0,7
06	24	15	0,63	0,47	38,40	50,62	0,6
07	24	20	0,83	0,63	28,80	37,97	0,7
08	24	28	1,17	0,89	20,57	27,12	0,7
09	24	35	1,46	1,11	16,46	21,69	0,9
10	24	50	2,08	1,58	11,52	15,19	0,9
11	24	68	2,83	2,15	8,47	11,17	1,0
12	24	85	3,54	2,69	6,78	8,93	1,2

COMBINORM 07

	Bemes- sungsspan- nung ($\pm 10\%$)	Leistung bei $+20^\circ\text{C}$ und U_N	Strom bei $+20^\circ\text{C}$ und U_N ($\pm 7\%$)	Strom bei $+100^\circ\text{C}$ und U_N ($\pm 7\%$)	Widerstand bei $+20^\circ\text{C}$ ($\pm 7\%$)	Widerstand bei $+100^\circ\text{C}$ ($\pm 7\%$)	Induktivität bei ge- schlosse- nem System
Größe	U_N / V	P_{20} / W	I_{20} / A	I_{120} / A	R_{20} / Ω	R_{120} / Ω	L / H
06	24	15	0,63	0,47	38,40	50,62	0,9
07	24	20	0,83	0,63	28,80	37,97	1,0
08	24	28	1,17	0,89	20,57	27,12	1,1
09	24	35	1,46	1,11	16,46	21,69	1,4
10	24	50	2,08	1,58	11,52	15,12	1,3



Automation **mit Drive**

www.keb-automation.com

KEB Automation KG • Südstraße 38 • D-32683 Barntrup • Tel: +49 5263 401-0 • E-Mail: info@keb.de

