



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](mailto:info@keb.de) • URL: <https://www.keb-automation.com>

tj\_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	$U_N / V$	$P_{20} / W$	$I_{20} / A$	$I_{120} / A$	$R_{20} / \Omega$	$R_{120} / \Omega$	$L / H$
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	$U_N / V$	$P_{20} / W$	$I_{20} / A$	$I_{120} / A$	$R_{20} / \Omega$	$R_{120} / \Omega$	$L / H$
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°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	$U_N / V$	$P_{20} / W$	$I_{20} / A$	$I_{120} / A$	$R_{20} / \Omega$	$R_{120} / \Omega$	$L / H$
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](http://www.keb-automation.com)**

KEB Automation KG • Südstraße 38 • D-32683 Barntrop • Tel: +49 5263 401-0 • E-Mail: [info@keb.de](mailto:info@keb.de)