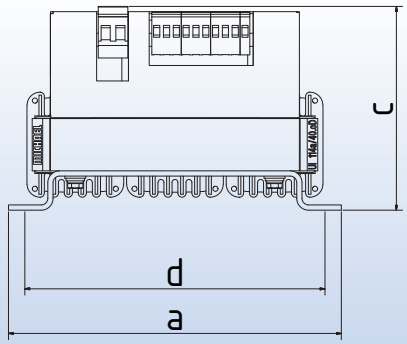
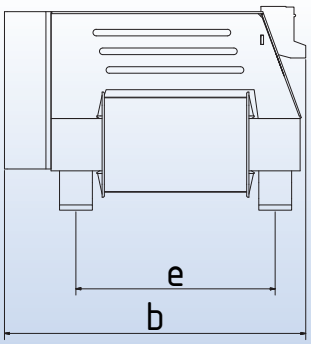






Dreiphasen-Sicherheitstransformatoren nach VDE 0570 Teil 2-6, EN 61558-2-6

Abb. RDRKN 40

Allgemein:

Standard-Ausführung:

Drehstromtrenntrafo mit nachgeschaltetem Drehstrom-Brückengleichrichter,
Eingang 3AC 380/400/420V

Ausgang DC 24V, Restwelligkeit < 5%

Kondensator-Ausführung (K):

Drehstromtrenntrafo mit nachgeschaltetem Drehstrom-Brückengleichrichter und Kondensator
Eingang 3AC 380/400/420V

Ausgang DC 24V, Restwelligkeit < 2%

Ausführung:

Geschlossene Ausführung, ortsfest, für Geräteeinbau und Montage in trockenen Räumen, getrennte Wicklungen. Anschluß an kriechstromsichere Transformatorenklemmen mit Schraubanschluß. Die Klemmen sind handrücken- und fingerberührungssicher nach UVV (BGV A3).

IP 00, Isolierstoffklasse E, max. Umgebungstemperatur 40°C (ta40°C/E).

Typ	Strom [ADC]	Artikel-Nr ohne Kondensator	Artikel-Nr mit Kondensator	Kupfer [kg]	Gesamt [kg]	Abmessungen in ca. [mm]					
						a	b	c	d	e	Befestig.
RDRKN 10 (K)	10	0227-00000010	0228-0000010K	1,6	4,9	156	165	110	140	100	M5
RDRKN 16 (K)	16	0227-00000016	0228-0000016K	1,9	6,5	156	165	125	140	100	M5
RDRKN 20 (K)	20	0227-00000020	0228-0000020K	2,4	9,8	206	190	140	184	120	M6
RDRKN 25 (K)	25	0227-00000025	0228-0000025K	3,2	10,7	206	200	160	184	120	M6
RDRKN 30 (K)	30	0227-00000030	0228-0000030K	3,9	11,5	206	200	160	184	120	M6
RDRKN 40 (K)	40	0227-00000040	0228-0000040K	5,8	16,3	254	235	155	228	152	M6
RDRKN 60 (K)	60	0227-00000060	0228-0000060K	7,2	23,8	254	235	180	228	152	M6

Lagertypen | (K) - Kondensatorausführung | Änderungen und Irrtümer vorbehalten