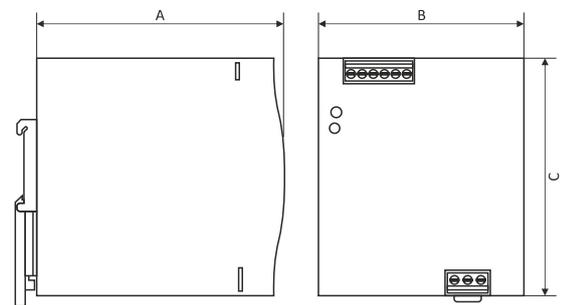


KDR 075; KDR 120; KDR 240



KDR 480; KDR 960

Leistung: **75; 120; 240; 480, 960W**
 Eingangsspannungsbereich: **88 - 264VAC; 124 - 370VDC**
 Ausgangsspannung: **12; 24; 48V**
 Wirkungsgrad: **89 - 94%**

Merkmale:

- 150% kurzzeitige Überlast für 3 Sekunden,
- DC-OK-Kontakte (außer bei Modellen KDR075XX),
- Parallelschaltung möglich bei Netzteil KDR960XX im 3+1-System bis zu einer Leistung von 3840W,
- hoher Wirkungsgrad von 89-94%,
- Schutzsystem: Kurzschluss-, Überlast-, Überspannungs- und Überhitzungsschutz, effiziente Kühlung durch freie Luftzirkulation,
- Montage auf DIN-Schiene TS35/7.5 oder 15.

Beschreibung:

Stabilisierte, industrielle Schaltnetzteile für Netzspannung, entwickelt für den Einsatz in industriellen Automatisierungssystemen, mit kurzzeitiger Überlastfähigkeit von bis zu 150%. Die KDR-Netzteilserie ist mit DC-OK-Kontakten ausgestattet (ausgenommen Modelle KDR075XX). Diese Serie deckt einen weiten Leistungsbereich ab. Zusätzlich ermöglichen die Modelle KDR960XX eine Parallelschaltung im 3+1-System mit einer Gesamtleistung von bis zu 3840W. Die KDR-Serie zeichnet sich durch einen hohen Wirkungsgrad von bis zu 94% aus. Montage auf DIN-Schiene TS35.

Schutzfunktionen: Thermischer Schutz, Überlastschutz, Überspannungsschutz und Kurzschlusschutz. Schutzart: IP20.

Typ	Leistung	Spannung	Strom	Abmessungen [mm]			Gewicht [kg]
	[W]	SEC [V]		A	B	C	
KDR 07512	75	12	6,3	102	32	125,2	0,55
KDR 07524	75	24	3,2	102	32	125,2	0,55
KDR 07548	75	48	1,6	102	32	125,2	0,55
KDR 12012	120	12	10	113,5	40	125,2	0,67
KDR 12024	120	24	5	113,5	40	125,2	0,67
KDR 12048	120	48	2,5	113,5	40	125,2	0,67
KDR 24024	240	24	10	113,5	63	125,2	1,03
KDR 24048	240	48	5	113,5	63	125,2	1,03
KDR 48024	480	24	20	128,5	85,5	125,2	1,6
KDR 48048	480	48	10	128,5	85,5	125,2	1,6
KDR 96024	960	24	40	150	110	125,2	2,47
KDR 96048	960	48	20	150	110	125,2	2,47

Anwendungen:

- Industrielle Automatisierung und Steuerungssysteme,
- elektromechanische Systeme,
- Sicherheits- und Überwachungssysteme,
- Telekommunikation und IT,
- Energietechnik.