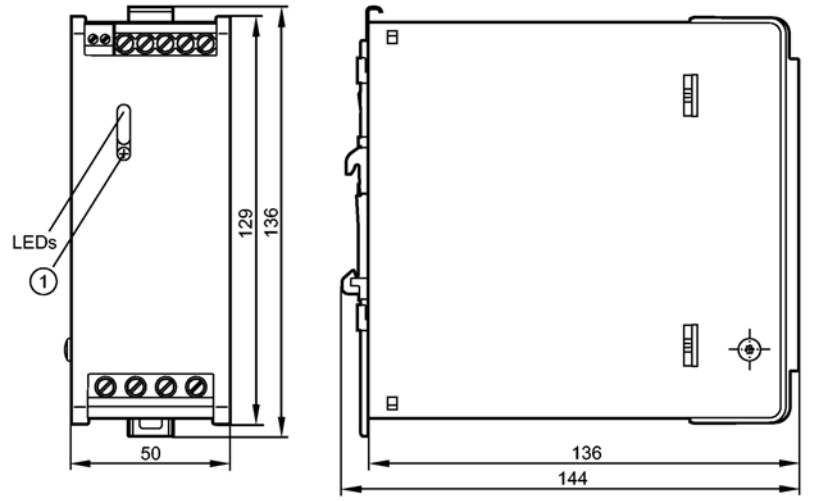
DN3012

Schaltnetzteil 24 V DC

120 W Ausgangsleistung
primär getaktet
Ausgangsstrom 5 A; geregelt
DC-ok Relaisausgang

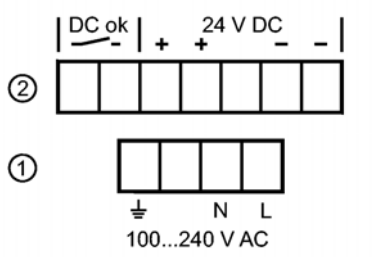


1: Potentiometer

CE

Einsatzbereich		geregelte Stromversorgung für Sensoren, Aktuatoren, Auswerteelektronik und SPS
Eingangsspannungsbereich	[V]	100...240 AC (±10%)
Ausgangsstrom	[A]	5 (Boost 7,5)
Kurzschlussschutz		ja
Überlastfest		ja
Nennfrequenz	[Hz]	47...63
Wirkungsgrad	[%]	85
Ausgangsspannung	[V]	22...28
Restwelligkeit [mV]		≤ 80
Derating		> 60°C
Netzausfallüberbrückungszeit	[ms]	≥ 20
Einschaltspitzenstrom	[A]	< 15 (20°C)
Überspannungsschutz (OVP) [V]		≤ 32
Gewicht		0,75
Montage		DIN-Tragschiene (TS35/7,5; TS35/10; TS35/15)
Umgebungstemperatur	[°C]	0...70
Schutzart, Schutzklasse		IP 20, I
Gehäusewerkstoffe		Metall; Kunststoff; silikonfrei; RoHS konform
Funktionsanzeige	LED	1 x rot; 1 x grün
Anschluss		Schraubklemmen; Aderquerschnitte primär: bis 4 mm² (flexibel), bis 6 mm² (massiv), Aderquerschnitte sekundär: 0,5...2,5 mm² (flexibel und massiv)

Anschlussbelegung



1: primär
2: sekundär