Components Gruppe

Aktiver PFC-Filter | IP 67 | Garantie: **5 Jahre**



Netzteil

SILQ

Die SILQ-Netzteilserie bietet kompakte und zuverlässige Lösungen für professionelle LED-Installationen, die sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet sind. Dank der hohen Schutzart IP67, des aktiven PFC-Filters sowie eines breiten Spektrums an verfügbaren Leistungsstufen bewähren sich SILQ--Netzteile auch unter anspruchsvollen Betriebsbedingungen und gewährleisten eine stabile, effiziente und sichere Stromversorgung von Beleuchtungssystemen.

Verschiedene Leistungsstufen und Spannungen (12V / 24V DC)

Die Vielfalt der verfügbaren Leistungsvarianten erleichtert die Auswahl des passenden Modells für spezifische LED-Installationen und Systeme.

Hoher Leistungsfaktor

Netzteile der SILQ-Serie bieten einen hohen Leistungsfaktor (PF bis zu 0,96 bei 230 V AC) dank eines aktiven PFC-Korrekturschaltkreises (A-PFC) und gewährleisten einen effizienten und stabilen Betrieb der Anlage.

IP67-Wasserschutz

Dank ihres abgedichteten Designs können SILQ-Netzteile in Umgebungen eingesetzt werden, die Feuchtigkeit, Staub und rauen Außenbedingungen ausgesetzt sind.

Technische Parameter

Modell	Artikelnummer	Eingangsspannung	Ausgangsspannung	Ausgangsstrom	Betriebstemperatur	Betriebsfrequenz	Leistung	Maße	Waage	* Absicherungen
SILQ 4012	01-009-019-12-40	170~264 V AC	12 V DC	3.3 A	-30~50°C	50~60 Hz	40 W	120 x 26 x 21 mm	0.10	● ● ● ●
SILQ 4024	01-009-019-24-40	170~264 V AC	24 V DC	1.67 A	-30~50°C	50~60 Hz	40 W	120 x 26 x 21 mm	0.10	● ● ● ●
SILQ 6012	01-009-019-12-60	170~264 V AC	12 V DC	5 A	-30~50°C	50~60 Hz	60 W	156 x 27 x 22 mm	0.18	● ● ● ●
SILQ 6024	01-009-019-24-60	170~264 V AC	24 V DC	2.5 A	-30~50°C	50~60 Hz	60 W	156 x 27 x 22 mm	0.18	● ● ● ●
SILQ 10012	01-009-019-12-100	170~264 V AC	12 V DC	8.3 A	-30~50°C	50~60 Hz	100 W	156 x 27 x 22 mm	0.18	● ● ● ●
SILQ 10024	01-009-019-24-100	170~264 V AC	24 V DC	4.17 A	-30~50°C	50~60 Hz	100 W	156 x 27 x 22 mm	0.18	● ● ● ●
SILQ 15012	01-009-019-12-150	170~264 V AC	12 V DC	12.5 A	-30~50°C	50~60 Hz	150 W	170 x 38 x 22 mm	0.25	● ● ● ●
SILQ 15024	01-009-019-24-150	170~264 V AC	24 V DC	6.25 A	-30~50°C	50~60 Hz	150 W	170 x 38 x 22 mm	0.25	● ● ● ●
SILQ 20012	01-009-019-12-200	170~264 V AC	12 V DC	16.67 A	-30~50°C	50~60 Hz	200 W	170 x 38 x 22 mm	0.25	● ● ● ●
SILQ 20024	01-009-019-24-200	170~264 V AC	24 V DC	8.3 A	-30~50°C	50~60 Hz	200 W	170 x 38 x 22 mm	0.25	● ● ● ●

* Absicherungen

● Kurzschlussschutz | ● Überlastungsschutz | ● Überspannungsschutz | ● Überhitzungsschutz