

PS 24V

Datenblatt

Spannungsversorgung



24V DC Spannungsversorgung

60mA Dosen Modul

300mA Hutschienen Modul

Art. 24166012-24

Art. 24166130-24

Art. 24166012-24HS (DIN Rail)

PS 24V Spannungsversorgung

Überblick

- 24V DC Spannungsversorgung
- Dosen Modul für die Installationsdose:
bis zu 60mA Ausgangsstrom
- Hutschienen Modul für
Hutschienenmontage: bis zu 300mA
Ausgangsstrom
- Status-LED bei Hutschienen Modul



Spezifikation, Kenndaten

Typ	PS 24V 60mA	PS 24V 130mA	PS 24V 300mA
Artikelnummer	24166012-24	24166130-24	24166012-24HS

Elektrische Daten:

Eingangsspannung	230 V AC	230 V AC	230 V AC
Eingangsstrom	15 mA	18 mA	50 mA
Ausgangsspannung	24V DC	24V DC	24V DC
max. Ausgangsstrom	60mA	130mA	300mA

Allgemeine Daten:

Montage	Installationsdose	Installationsdose	Hutschiene
Abmessungen (L x W x H)	60 x 33 x 15 mm	60 x 33 x 15 mm	98 x 18 x 56 mm
Schutzklasse	II		
Schutzart	IP20		

Umgebungsbedingungen:

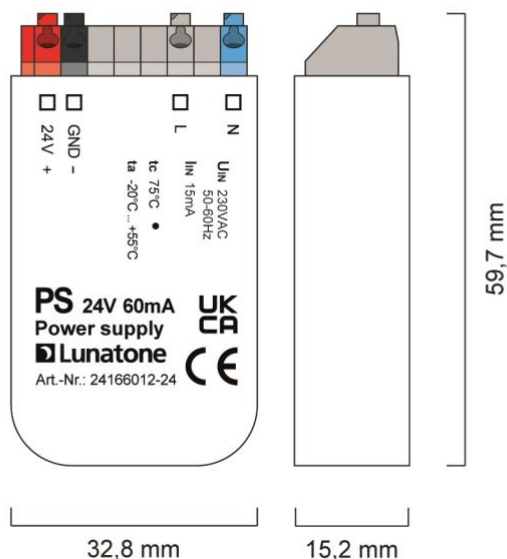
Lager-/Transporttemperatur	-20°C ... +75°C
Betriebstemperatur	-20°C ... +55°C
Rel. Luftfeuchte, nicht kondensierend	15% ... 90%

Klemmen:

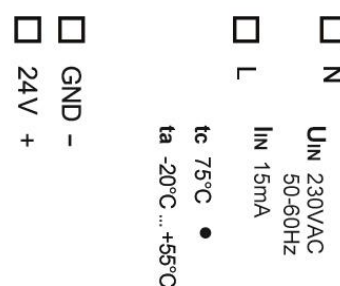
Anschlusstyp	Federkraftklemme	Schraubklemme
Anschlussvermögen eindrähtig	0,5 ... 1,5 mm ² (AWG20 ... AWG16)	0,5 ... 2,5 mm ² (AWG20 ... AWG14)
Anschlussvermögen feindrähtig	0,5 ... 1,5 mm ² (AWG20 ... AWG16)	0,5 ... 2,5 mm ² (AWG20 ... AWG14)
Anschlussvermögen mit Aderendhülsen	0,25 ... 1 mm ²	0,25 ... 1,5 mm ²
Abisolierlänge Anschlussdrähte	8,5 ... 9,5 mm / 0,33 ... 0,37 inch	7 mm / 0,27 inch
Anzugsdrehmoment	-	0,5 Nm

Normen:

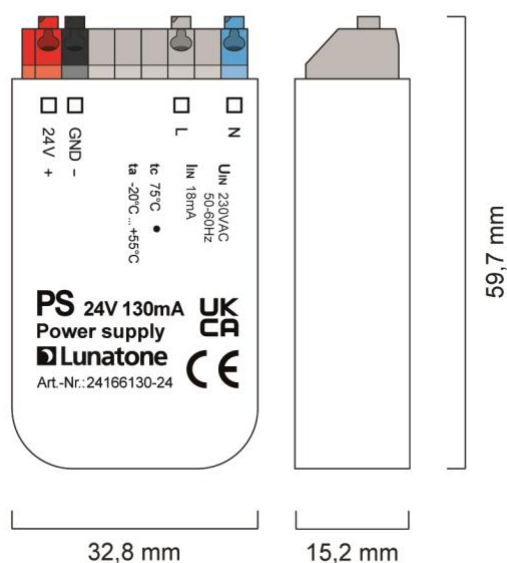
EMV	EN 61547 EN 50015 / IEC CISPR15
Elektrische Sicherheit	EN 61347-2-11 EN 61347-1
Markierung	CE, UKCA



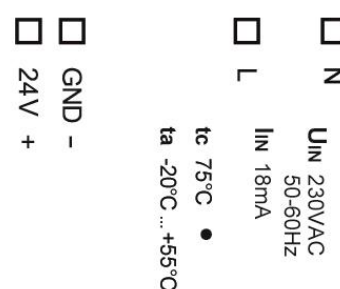
Geometrie
PS24 60mA
Dose (24166012-24)



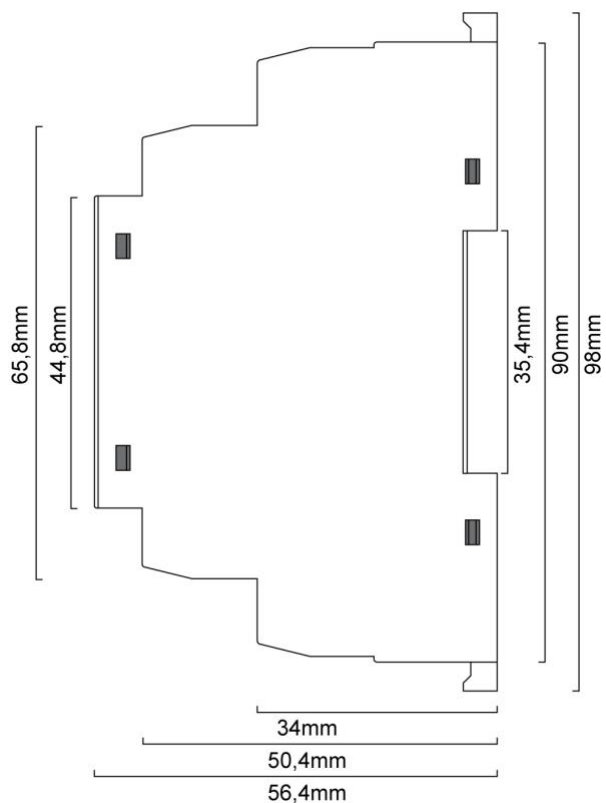
Anschlussplan
PS24 60mA
Dose (24166012-24)



Geometrie
PS24 130mA
Dose (24166130-24)



Anschlussplan
PS24 130mA
Dose (24166130-24)



Geometrie
PS24 300mA
Hutschiene (24166012-24HS)



Anschlussplan
PS24 300mA
Hutschiene (24166012-24HS)

Bestellinformation

Art. Nr. 24166012-24

PS24 60mA

Spannungsversorgung

Dosen Modul

Art. Nr. 24166130-24

PS24 130mA

Spannungsversorgung

Dosen Modul

Art. Nr. 24166012-24HS

PS24 300mA

Spannungsversorgung

Hutschienen Modul

Weiterführende Informationen und Zubehör

DALI-Cockpit – kostenlose Konfigurations-
software für DALI-Systeme

<https://www.lunatone.com/produkt/dali-cockpit/>

DALI-Produkte von Lunatone

<https://www.lunatone.com>

Lunatone Datenblätter und Manuals

<https://www.lunatone.com/downloads-a-z/>

Kontakt

Technische Fragen: support@lunatone.com

Anfragen: sales@lunatone.com

www.lunatone.com



Disclaimer

Änderungen vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr. Das Datenblatt bezieht sich auf den aktuellen Auslieferungszustand

Die Kompatibilität mit anderen Geräten ist vor der Installation zu prüfen.