

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:
 - Art.Nr.: 24166012-24 : bis zu 60mA Ausgangsstrom
 - Art.Nr.: 24166130-24 : bis zu 130mA 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		

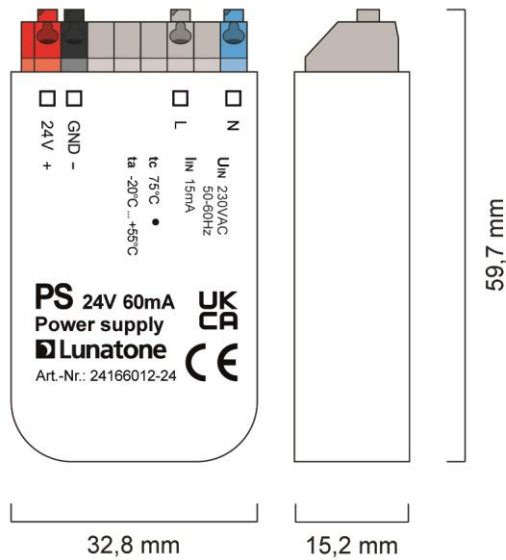
Umgebungsbedingungen

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

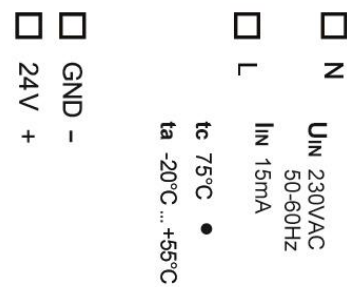
Klemmen

Anschlusstyp	Federkraftklemme	Schraubklemme
Anschlussvermögen eindrätig	0,5 ... 1,5 mm ² (AWG20 ... AWG16)	0,5 ... 2,5 mm ² (AWG20 ... AWG14)
Anschlussvermögen feindrätig	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

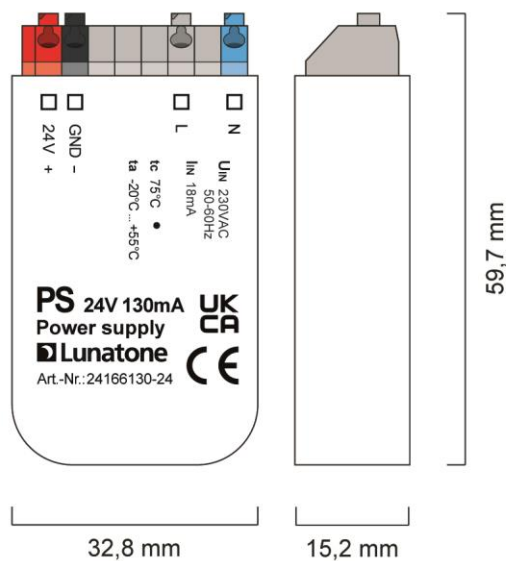
Normen	
EMV	EN 61547 EN 50015 / IEC CISPR15
Elektrische Sicherheit	EN 61347-2-11 EN 61347-1
Markierung	CE, UKCA



Geometrie
PS24 60mA
Dose (24166012-24)



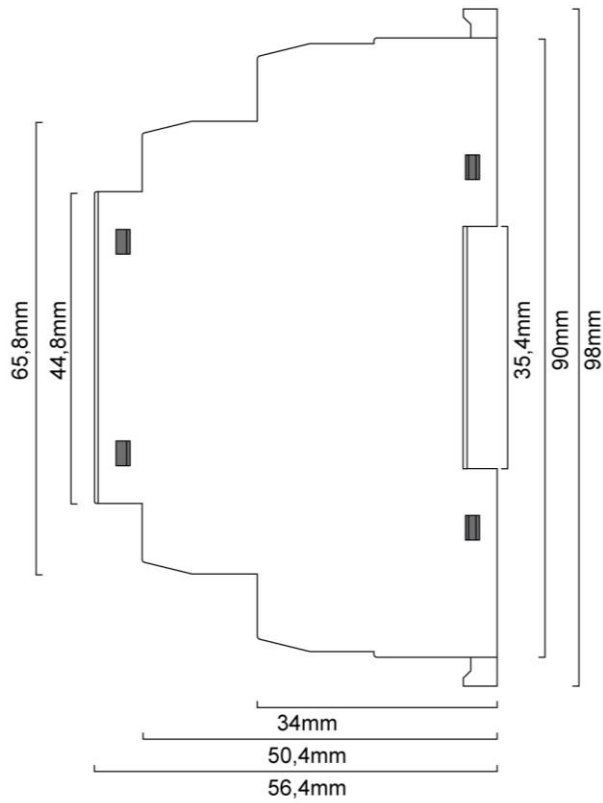
Anschlussplan
PS24 60mA
Dose (24166012-24)



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.comAnfragen: sales@lunatone.comwww.lunatone.com**Disclaimer**Änderungen vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr. Das
Datenblatt bezieht sich auf den aktuellen AuslieferungszustandDie Kompatibilität mit anderen Geräten ist vor der Installation
zu prüfen.