SOSEN

# SPECIFIKATIONER

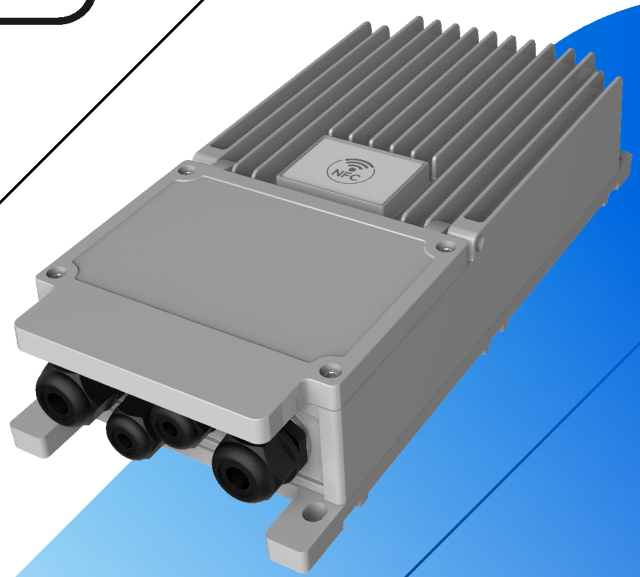
## SS-600NS-V ThinkLink DIMBART DRIVDON

Modell: SS-600NS-V500*

Effekt: 600W

Rev.: V00

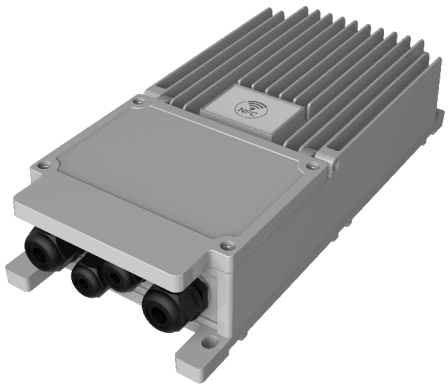
Utgivningsdatum: 2026-03-31



# SS-600NS-V-serien | ThinkLink dimbart drivdon

## Egenskaper

•Verkningsgrad upp till 97.0%
•Dimring: DALI-2&D4i&DMX/RDM&0-10V&PWM&Motstånd
•Avstängning via dimring utan efterglöd
•Max. avstånd 300 m (dimring och utgång)
•DMX/RDM-styrning upp till 44 bildrutor/s
•Hjälputgång:24V/125mA
•Tidsstyrd dimring/EOL/CLO/NTC
•Inbyggd DALI-2-bussmatning
•Effekt vid avstängd dimring och standby≤0.5W @230Vac
•Skydd: SCP/OTP/OVP/OPP
•Programmerbar via NFC
•Inbyggd AC-effektmätning med upp till ±1% noggrannhet
•Dimring ned till 0.1%
•Överspänningsskydd: CM: 10kV, DM: 10kV
• IP66 IK08
•Garanti: 5 år



RoHS IP66 IK08

## Beskrivning

SS-600NS-VXX är ett programmerbart LED-drivdon på 600 W för avancerade belysningssystem. Det stöder D4i (DALI-2), DMX/RDM, 0–10 V, PWM och motståndsdimring och kan användas med många olika styrsystem. Det erbjuder reglering av effekt och ljusstyrka i realtid, konfigurering av scener, felövervakning och fjärrhantering. Skyddsfunktioner, hög verkningsgrad och stabil uteffekt bidrar till tillförlitlig drift. Användning: arenabelysning och belysning på höga master.

## Modellöversikt:

| Modell | AC-ingång Område | Max. Pout | Vout Område | Full effekt Utområde | Iout | Förinställd Ström | THD (Typ.) | PF(Typ.) | Eff.(Typ.) | Max. Tc |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SS-600NS-V500MN | 180-528Vac | 600W | 150-500V | 252-500V | 0.35-2.38A | 1.2A | 10% | 0.95 | 97.0% | 90°C |

Anm.:

1.Standardprov vid 480Vac, full last, Ta 25 °C;

2. Drivdonets prestanda kan garanteras inom spänningsområdet för full effekt. Vid lägre spänning behöver prestandan provas tillsammans med LED-modulen.



SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

## Ingångsegenskaper:

| Parameter | Min. | Typ. | Max. | Anmärkning |
|---|---|---|---|---|
| Märkområde, AC-ingång | 200Vac | | 480Vac | @Ta:55°C |
| AC-ingång Område | 180Vac | | 528Vac | Se kurva för effektreducering |
| Ingångens frekvensområde | 47Hz | 50/60Hz | 63Hz | |
| Max. ingångsström | | | 3.8A | 200Vac,full last |
| Max. ingångseffekt | | | 760W | 200Vac,full last |
| Max. inkopplingsström(220Vac) | | | 15A | Kallstart |
| Max. inkopplingsström(277Vac) | | | 18A | Kallstart |
| Max. inkopplingsström(347Vac) | | | 20A | Kallstart |
| Max. inkopplingsström(400Vac) | | | 23A | Kallstart |
| Max. inkopplingsström(480Vac) | | | 25A | Kallstart |
| Standbyeffekt | | | 0.5W | Vid frånkopplad DALI-bussmatning, 230Vac/50Hz, släckt via dimring, stänger D4i av konstantströmskällan. |
| Effektfaktor | 0.95 | 0.97 | | 220Vac/50Hz, full last |
| | 0.90 | | | 200-480Vac, 70-100% last |
| THD | | 8% | 10% | 347Vac/60Hz, full last |
| | | | 20% | 200-480Vac, 70-100% last |



SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

## Utgångsegenskaper:

| Parameter | Min. | Typ. | Max. | Anmärkning |
|---|---|---|---|---|
| Utgångsspänningsområde | 150V | | 500V | Reducerad effekt @150-252V |
| Märkutgångsspänning | 252V | | 500V | Po=Vo*Io=600W, full last |
| Märkutgångsström | 1.2A | | 2.38A | 2.38A vid 252 V,1.2A vid 500 V |
| Inställbar utgångsström (AOC) | 0.35A | | 2.38A | Programmerbart värde |
| Ström vid konstant effekt Regleromräde | 1.2A | | 2.38A | |
| Tomgångsspänning | | | 600V | |
| Verkningsgrad @220Vac | 94.0% | 96.0% | | Utgång 500V/1.2A |
| Verkningsgrad @400Vac | 95.0% | 97.0% | | Utgång 500V/1.2A |
| Verkningsgrad @480Vac | 95.0% | 97.0% | | Utgång 500V/1.2A |
| Utgångsströmmens tolerans | -5% | | +5% | |
| Rippel i utgångsströmmen(PK-AV) | | 2% | 5% | full last |
| <3000Hz Rippel i utgångsströmmen (PK-PK) | | 1%lomax | | 70-100% last |
| Strömöversläng vid start | | | 10% | full last |
| Starttid | | | 0.5S | DMX/RDM eller tidsstyrd dimring 200–480 V AC, 40–100 % last |
| Starttid | | | 1.0S | Dimring med DALI-2 200–480 V AC, 40–100 % last |
| Nätspänningsreglering | -3% | | +3% | full last |
| Lastreglering | -3% | | +3% | |
| OTP | 90°C | 95°C | 100°C | Strömmen sänks vid övertemperatur och återställs automatiskt när felet har upphört. |
| Kortslutningsskydd | | | | Drivdonet skadas inte, konstantströmsdrift |
| Noggrannhet, AC-effektmätning | -1% | | +1% | 400Vac,100% last |



SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

## Dimringsegenskaper:

| Parameter | | Min. | Typ. | Max. | Anmärkning |
|---|---|---|---|---|---|
| 0-10V Dimring (Tillval) | Max. dimspänning | 0V | | 12V | Inverterad dimring via programmering<br>Omvänd polaritet är inte tillåten.<br>DIM+ källström 110uA . |
| | Dimringsområde | 10%loset | | 100%loset | |
| | Rek. dimringsområde | 0V | | 10V | |
| 0-10V Dimring (Tillval) | Rek. dimringsområde | 0V | | 10V | DIM+ max. sänkström är 40uA<br>Omvänd polaritet är inte tillåten.<br>5–0 V via programmering |
| PWM Dimring (Tillval) | PWM hög nivå | 9.8V | | 10.2V | |
| | PWM låg nivå | 0V | | 0.3V | DIM+ källström 110uA . |
| | Frekvens | 1KHz | | 2KHz | Omvänd polaritet är inte tillåten. |
| | PWM-pulsförhållande | 0% | | 100% | |
| Motstånd Dimring (Tillval) | Resistans | 0Kohm | | 100Kohm | |
| | Dimringsområde | 10%loset | | 100%loset | DIM+ källström 110uA . |
| 0-10V Avstängning via dimring | Dimring av | 0.7V | 0.8V | 0.9V | Via DC-spänning, PWM eller motståndsdimring |
| | Dimring på | 0.8V | 0.9V | 1.0V | Via DC-spänning, PWM eller motståndsdimring |
| DMX/RDM | DMX+ to DMX- | -6V | — | 6V | |
| | DMX+ mot hölje | 22M ohm | — | — | |
| | DMX- mot hölje | 22M ohm | — | — | |
| | Logiknivå 0 | — | — | -0.2V | DMX+ to DMX- |
| | Logiknivå 1 | 0.2V | — | — | DMX+ to DMX- |
| | Baudhastighet | — | 250K bps | — | |
| DALI-2 | DA+, DA- hög nivå | 9.5V | 16V | 22.5V | |
| | DA+, DA- låg nivå | -6.5V | 0V | 6.5V | |
| | DA+, DA- Ström | 0mA | | 2mA | |
| Dimring Utgång Område | | 0.1%loset | | loset | 1200mA ≤ loset ≤ 2380mA |



SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

## Dimringsegenskaper:

| Parameter | | Min. | Typ. | Max. | Anmärkning |
|---|---|---|---|---|---|
| Hjälputgång | Märkutgångsspänning | 21.6V | 24V | 26.4V | Referensjord är "DA-" |
| | Märkutgångsström | 0 | | 125mA | Referensjord är "DA-" |
| | Toppström på utgången | 0 | | 250mA | Referensjord är "DA-".<br>Under en period på 6 ms får toppströmmen 250 mA pågå i högst 2,2 ms. Medelströmmen får inte överstiga 125 mA. |
| Inbyggd DALI-2-bussmatning Matningsspänning | | 12V | 16V | 20V | |
| Inbyggd DALI-2-bussmatning Matningsström | | 50mA | | 60mA | |
| Livslängd(Tc=70 °C) | | 100,000 timmar | | | 80% last,480Vac |
| MTBF | | 228,000 timmar | | | 480Vac,80%load, Ta=25°C (MIL-HDBK-217F) |
| Kapslingsklass | | IP66 | | | |
| Tc | | 90°C | | | |
| Garanti | | 5 år | | | Tc:80°C |
| Nettovikt | | 3500g | | | |
| Mått | | 320mm*145mm*68mmm | | | LxWxH |

Anm.:

1. Värdena ovan har provats vid Ta 25 °C med LED-last, om inget annat anges.
2. DALI-2-bussmatningen är aktiverad som standard och kan stängas av med programmeringsverktyget eller via NFC.



SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

## Miljökrav

| Parameter | Min. | Typ. | Max. | Anmärkning |
|---|---|---|---|---|
| Drifttemperatur(Tcase) | -40°C | 25°C | +90°C | |
| Lagringstemperatur | -40°C | 25°C | +90°C | |
| Luftfuktighet vid drift | 10%RH | | 90%RH | |
| Luftfuktighet vid lagring | 5%RH | | 95%RH | |

## Säkerhets- och EMC-standarder

| Certifiering | Standard | Status | Anmärkning |
|---|---|---|---|
| UL | UL8750 | | |
| CUL | CAN/CSA C22.2 No.250.13 | | |
| ENEC | EN 61347-1<br>EN 61347-2-13<br>EN IEC 62384 | | |
| RCM | AS/NZS61347.2.13 | | |
| CCC | GB/T 19510.1<br>GB/T 19510.213 | | |
| CE | EN 61347-1<br>EN 61347-2-13<br>EN 62493 | | |
| | EN 301 489-1<br>EN 301 489-3<br>EN 300 330<br>EN 62479/EN 50663/EN 50665/EN 50364 | | För NFC-trådlösa produkter |



SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

## Säkerhets- och EMC-standarder

| EMI/EMS | Standard | Status | Anmärkning |
|---|---|---|---|
| Ledningsbunden emission | EN IEC 55015 | | |
| | GB/T 17743 | | |
| | FCC Part 15 Subpart B;ANSI C63.4 | | Klass B |
| Utstrålad emission | EN IEC 55015 | | |
| | GB/T 17743 | | |
| | FCC Part 15 Subpart B;ANSI C63.4 | | Klass B |
| Övertonsström Emissioner | EN IEC 61000-3-2 | | Klass C |
| | GB 17625.1 | | Klass C |
| Överspänningspuls | IEC/EN61000-4-5 | | DM:10kV,CM:10kV,Kriterium B |
| | ANSI/C82.77-5 | | DM:6kV,CM:6kV,Kriterium B |
| Ringvåg | IEC/EN 61000-4-12 | | DM:6kV,CM:6kV,Kriterium B |
| | ANSI/C82.77-5 | | DM:6kV,CM:6kV,Kriterium B |

| DALI-2 Standard | Anmärkning |
|---|---|
| DALI-2(1) | IEC 62386-101,-102 & -207 |

Anm.:(1)DALI-delar:101,102,150,207,250,251,252,253



SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

## Säkerhetsprov:

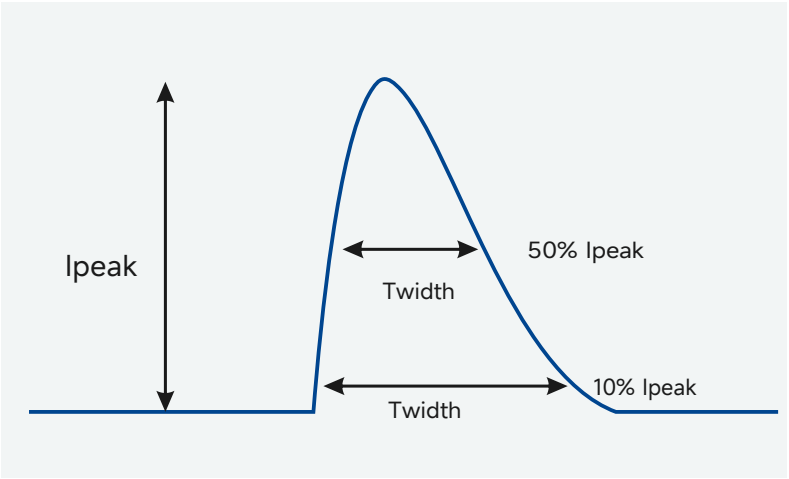
| Säkerhetsprov<br>Provpunkter | Tekniska värden | | | Anmärkning |
|---|---|---|---|---|
| Isolation<br>Krav | UL Isolation<br>Krav | ENEC Isolation<br>Krav | CCC Isolation<br>Krav | |
| Ingång–hölje | 2U+1000Vac | 2U+1000Vac | 2U+1000Vac | Grundisolering |
| Ingång–dimring | 2U+1000Vac | 4U+2000Vac | 4U+2000Vac | UL Grundisolering,ENEC and CCC Förstärkt isolering |
| Dimring–hölje | 2U+1000Vac | 2U+1000Vac | 2U+1000Vac | Grundisolering |
| Isolationsresistans | ≥10MΩ | | | Ingång–dimring,Provspänning:500Vdc |
| Jordresistans | ≤0.1Ω | | | 25A/1min |
| Läckström | ≤0.7mA | | | 480Vac |

Anm.:

1. SOSEN garanterar att själva LED-drivdonet uppfyller EMC-standarden. När drivdonet integreras i ett belysningssystem ska systemets EMC kontrolleras på nytt, eftersom komponenterna kan ge upphov till störningar.
2. Vid högspänningsprov ska (ACL och ACN), (V+ och V−, NTC+/NTC−) samt (DA+, DA− och Vaux+) kortslutas enligt tillverkarens provanvisning. Stäng av ljusbågsdetekteringen (ARC).
3. Vid jordningsprovet ska in- och utgångsledarna kortslutas tillsammans.

## Prestandakurvor:

Inkopplingsström



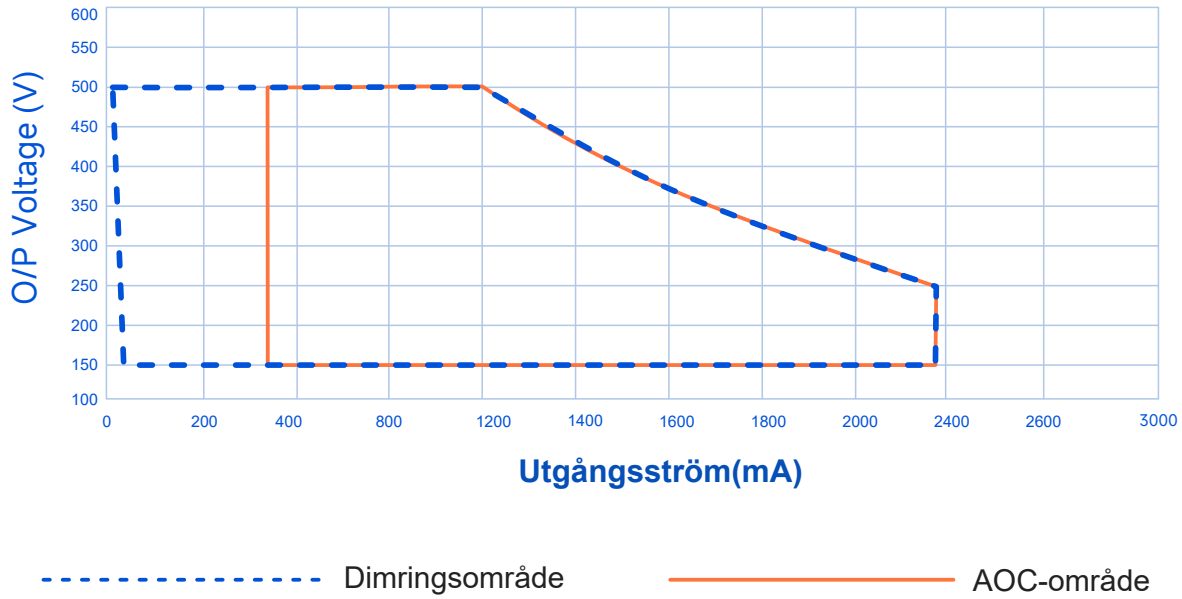

| Vin | Ipeak | T(@10% of Ipeak) | T(@50% of Ipeak) |
|---|---|---|---|
| 220Vac | 15A | 10ms | 3ms |
| 277Vac | 18A | 14ms | 5ms |
| 347Vac | 20A | 16ms | 6ms |
| 400Vac | 23A | 18ms | 7ms |
| 480Vac | 25A | 20ms | 8ms |



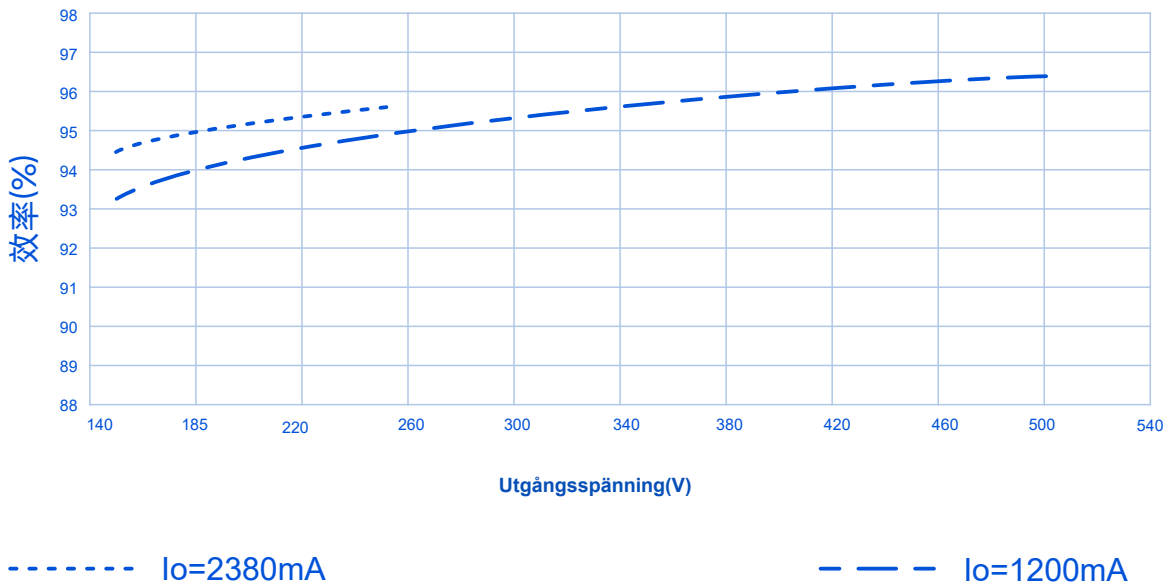
SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

## Prestandakurvor:

Utgångsspänning mot utgångsström (dimring/AOC)




Verkningsgrad mot utgångsspänning (Vin=220Vac)

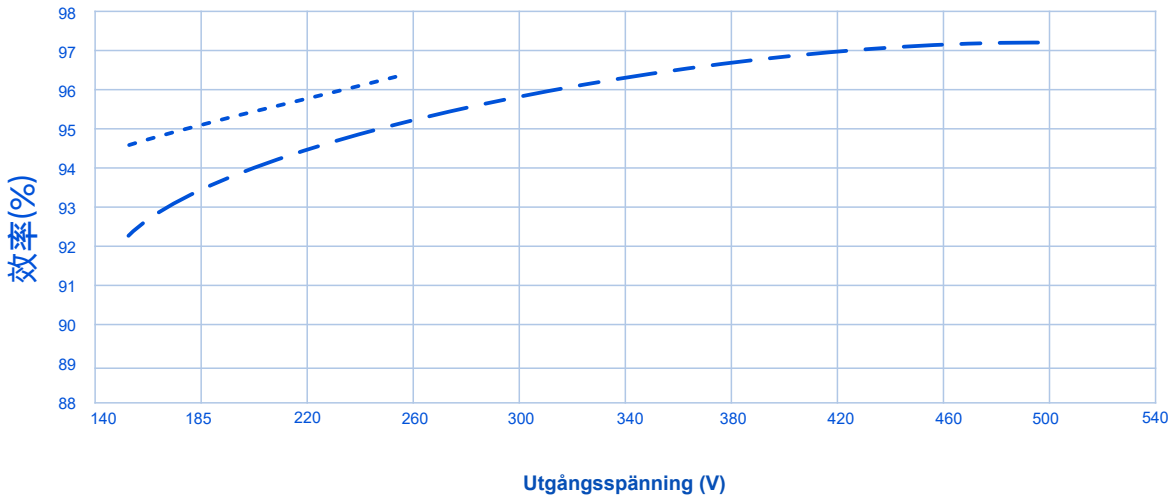





SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

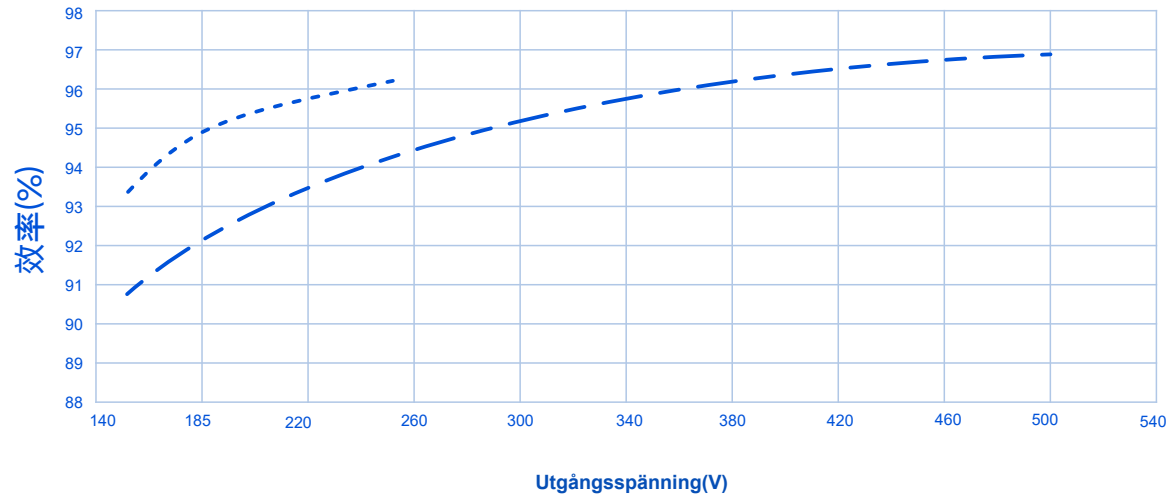
## Prestandakurvor:

Verkningsgrad mot utgångsspänning (Vin=400Vac)




Io=2380mA Io=1200mA

Verkningsgrad mot utgångsspänning (Vin=480Vac)



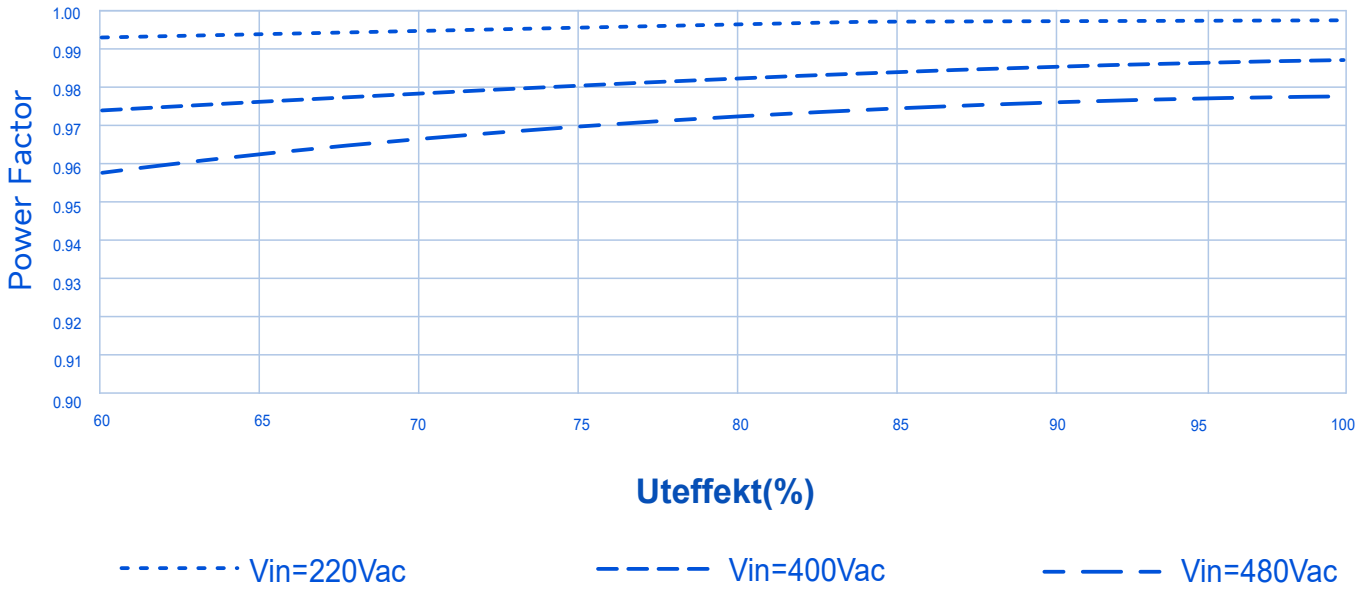

Io=2380mA Io=1200mA



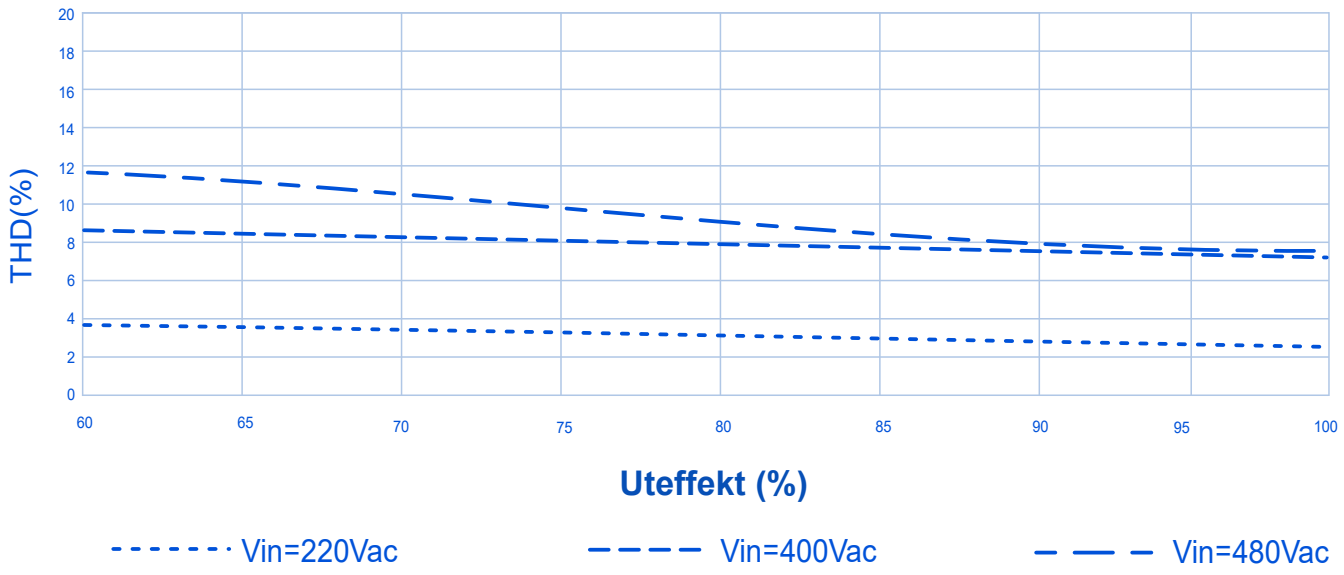
SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

## Prestandakurvor:

Effektfaktor mot uteffekt




THD mot uteffekt

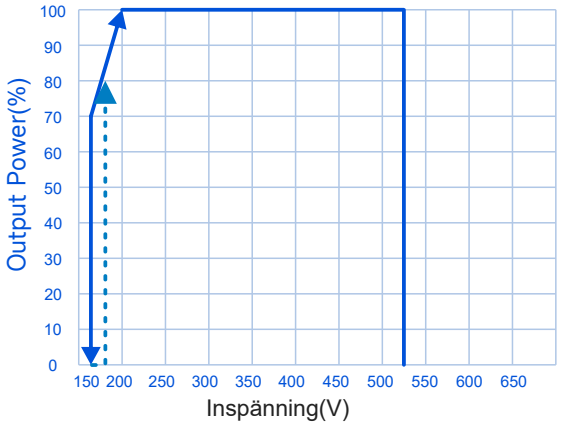




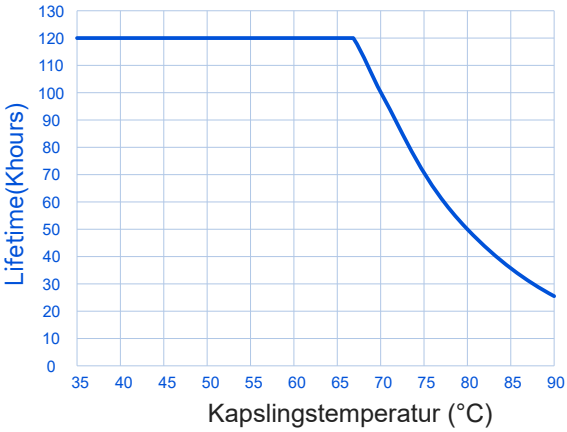

SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

## Prestandakurvor:

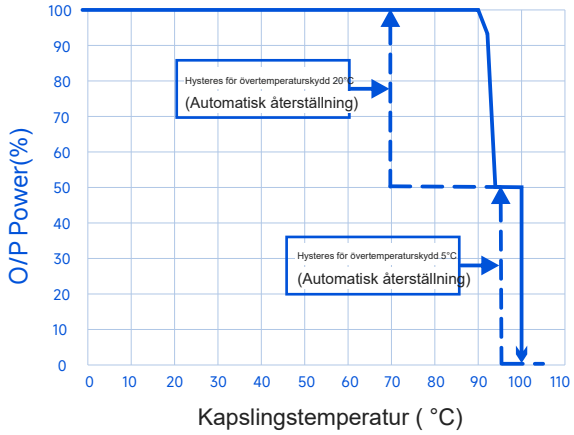
Uteffekt mot inspänning



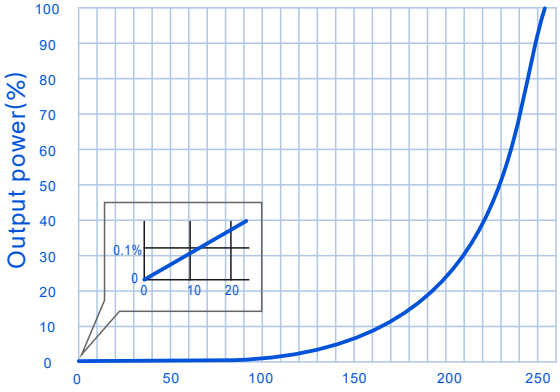

Livslängd mot kapslingstemperatur



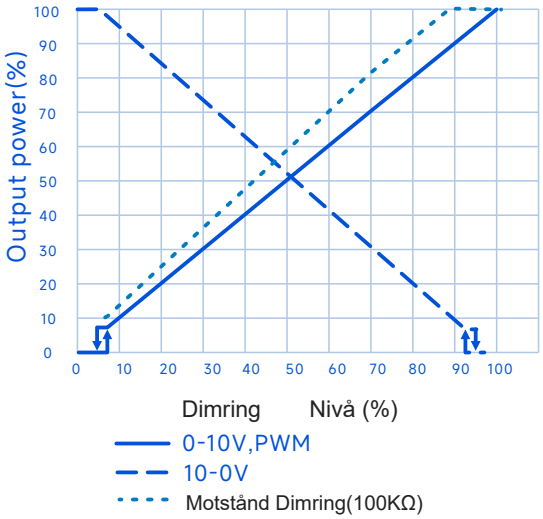

Uteffekt mot kapslingstemperatur



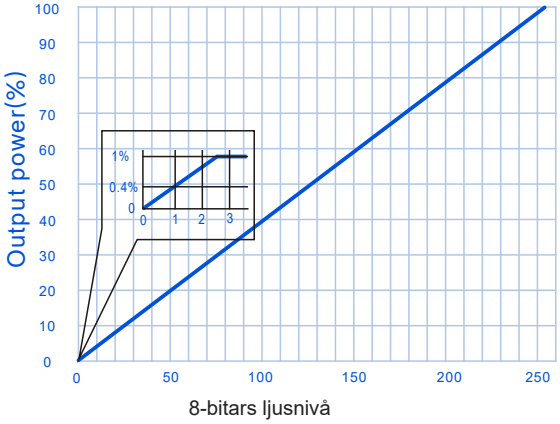

Logaritmisk dimringskurva
(DALI-2/DMX Modell)




Uteffekt mot dimringsnivå




Linjär dimringskurva
(DALI-2/DMX Modell)

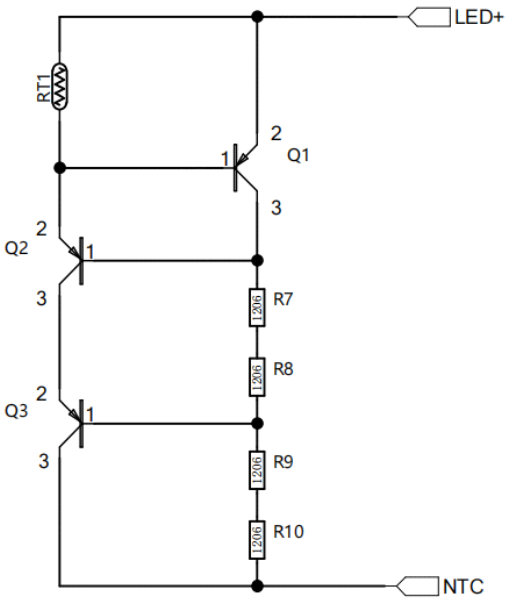





SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

# Externt temperaturskydd

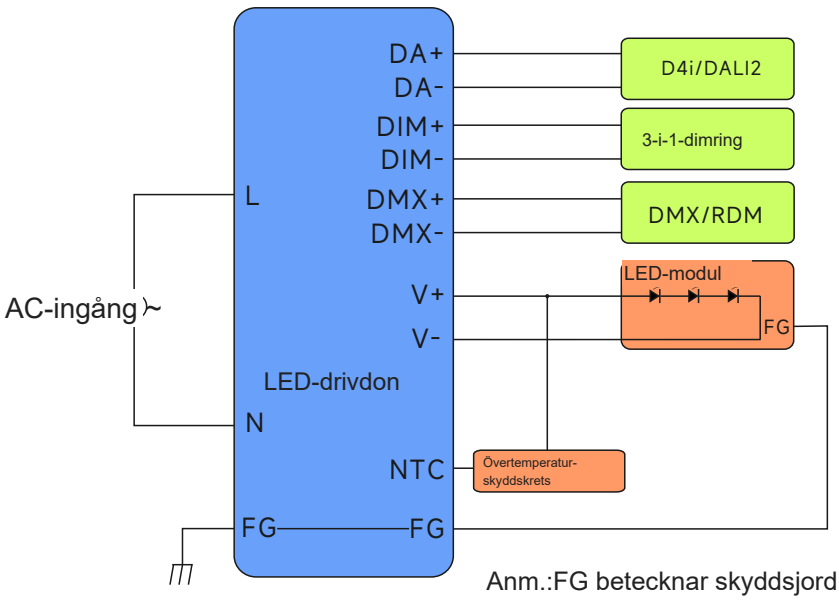
Armaturens övertemperaturskydd kan utföras med en extern krets som monteras på armaturens varmaste del. Kretsen skyddar armaturen när temperaturen överstiger gränsvärdet. Skyddskretsen ansluts till drivdonets V+- och NTC-plintar enligt schemat. Standardgränsen är 100 °C och kan anpassas i SOSEN:s datorprogram efter installationsförhållandena.




| Referens | Beskrivning | Rekommendation |
|---|---|---|
| Q1/Q2/Q3 | 500 V PNP hög-spänningstransistor | FZT560, SOT-223, DIODES |
| RT1 | NTC 10KΩ | 0603 SMD 1%<br>TDK b57371v2103h060<br>B(25/100)=4480 |
| R7/R8/R9/R10 | 510KΩ Motstånd | 510KΩ 1% -55~155°C 1206 |

| TLED(°C) | 70 | 90 | 100 | 105 |
|---|---|---|---|---|
| NTC värde (Ω) | 1426 | 685 | 488 | 415 |
| IOUT(%) | 100 | 10 | 10 | 10 |

Anm.:
Skyddet är valfritt. Om funktionen inte används kan NTC-anslutningen lämnas oansluten.




Anm.:FG betecknar skyddsjord.



SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

## Stroboskopfunktion

Drivdonet stöder stroboskopfunktion i DMX/RDM-läge. Frekvensen kan ställas in från 0,1 till 22 Hz, vilket motsvarar högst 44 bildrutor per sekund. Dimringsnivån växlar upprepade gånger mellan 100 % och 0 %. Utgångsreläet hålls slutet när funktionen är aktiv för att undvika täta till- och frånslag.

## Tidsstyrd dimring:

Automatisk växling mellan sommartid och normaltid. Åtta kurvor kan användas för tidsstyrd dimring.
Traditionell timer: Efter tillslag följer drivdonet den inställda tidskurvan. Längre övergångstid ger mjukare förändringar och minskar risken för bländning.
Självanpassning till midnatt: Drivdonet sparar tillslagstider och använder fyra giltiga tidsperioder för att uppskatta lokal midnatt som dimringskurvans mittpunkt.
Procentuell självanpassning: Den inställda dimringskurvan körs över en cykeltid som beräknas automatiskt.

## CLO – konstant ljusflöde:

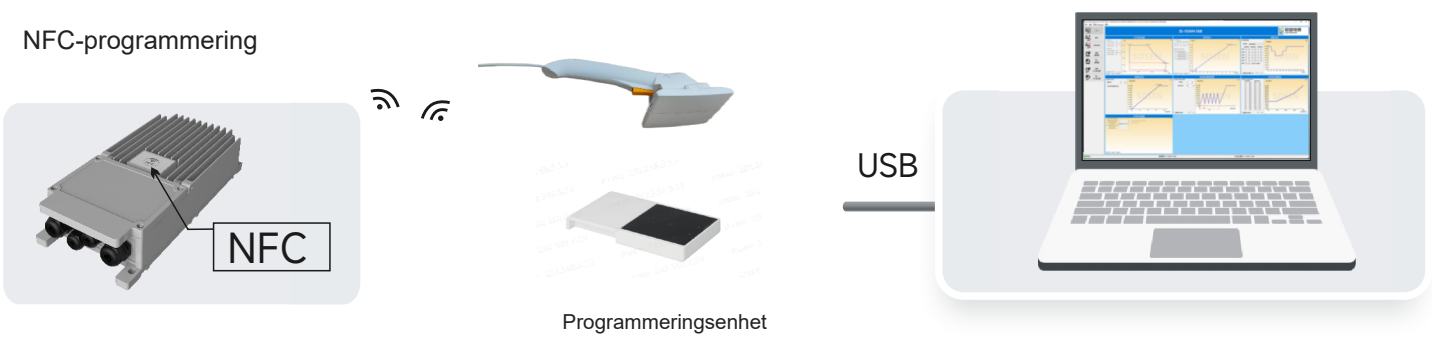
Utgångsströmmen ökas gradvis under armaturens livslängd för att kompensera för LED-modulens minskade ljusflöde och hålla ljusnivån konstant.

### ELA – varning vid uppnådd livslängd:

Ställ in drivdonets livslängd, till exempel 50 000 timmar. När armaturen har uppnått den inställda brinntiden blinkar den fyra gånger vid varje tillslag för att påminna om att drivdonet ska bytas.

## Anslutningsschema för programmering:

NFC-programmering




Programmeringsenhet

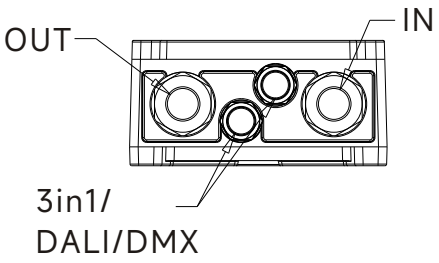
Anm.:

1. Bryt matningen vid NFC-programmering. Annars kan programmeringsdata inte sparas.
2. Använd en handhållen eller kortbaserad programmerare direkt över NFC-området.



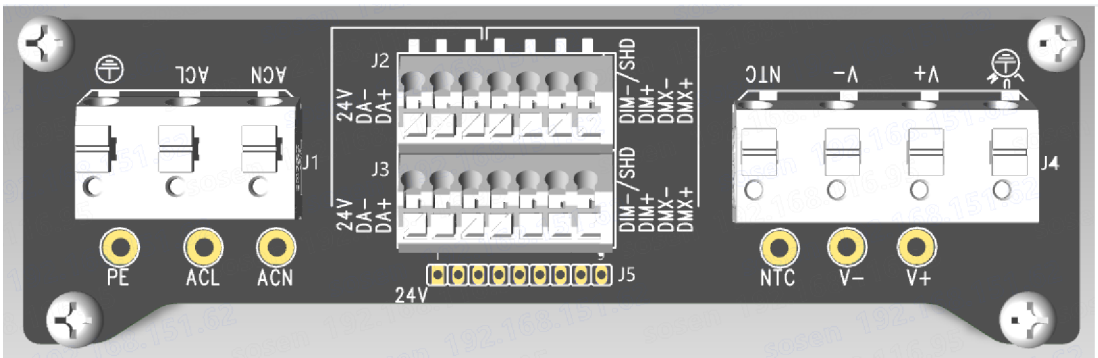
SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

## Mekaniska egenskaper




| Funktion Beteckning | Kabel-förskruvning | Rekommenderad Kabeldiameter (mm) | Ledare Märkning (AWG) | Ledare Tvärsnitts-area (mm²) | Avisolering Längd (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| AC-ingång | M20 | 6-11 | 14-17 | 1.0-2.5 | 9-10 |
| DC-utgång | M20 | 6-11 | 14-17 | 1.0-2.5 | |
| DALI | M16 | 4.5-8.5 | 16-18 | 0.75-1.5 | |
| DMX | | | | | |
| DALI Vidarekoppling | M16 | 4.5-8.5 | 16-18 | 0.75-1.5 | |
| DMX Vidarekoppling | | | | | |

## Anslutningsplintar

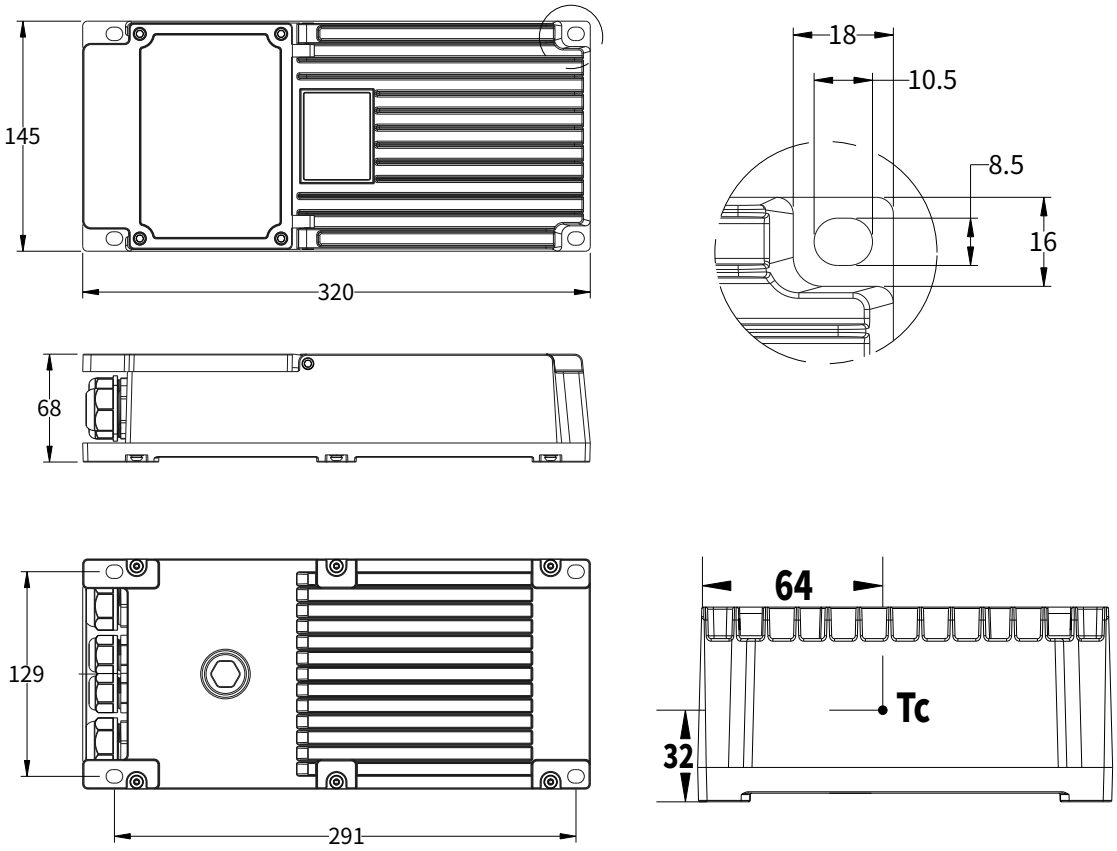



| PLINT | MÄRKNING | Funktion |
|---|---|---|
| 1 | ⏚ | Skyddsjord (PE) |
| 2 | ACL | AC-ingång L/L1 |
| 3 | ACN | AC-ingång N/L2 |
| 4 | 24V | 24 V hjälputgång |
| 5 | DA- | DALI IN-/UTGÅNG- |
| 6 | DA+ | DALI IN-/UTGÅNG+ |
| 7 | DIM-/SHD | DIM IN-/UTGÅNG-/DMX Skärmjord |
| 8 | DIM+ | DIM IN-/UTGÅNG+ |
| 9 | DMX- | DMX IN-/UTGÅNG- |
| 10 | DMX+ | DMX IN-/UTGÅNG+ |
| 11 | NTC | Ingång för LED-temperaturskydd |
| 12 | V- | Anslutning LED − |
| 13 | V+ | Anslutning LED + |
| 14 | ⏚ | Skyddsjord till LED-modul |



SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

## Mekaniska egenskaper






SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

## Monteringsråd

1. Skydda förtennade kontakter för dimring och hjälputgång när de inte används, så att externa signaler inte skadar kretsarna.
2. Ledarmönstret på aluminiumsubstratet ska följa gällande krav på krypavstånd.
3. Krypavståndet mellan LED+ och LED− ska uppfylla relevanta certifieringskrav.
4. Minimera kopparytan på aluminiumkretskortet för att minska parasitkapacitans och läckström.
5. Tillverkaren rekommenderar att LED-komponenterna först parallellkopplas och därefter seriekopplas.
6. LED-kortens isolation ska uppfylla konstruktionskraven för tillförlitlighet.
7. Tillverkaren rekommenderar motstånd eller kondensatorer parallellt med LED-komponenterna för att minska risken vid överspänning när ett oisolerat drivdon används.
8. Se även SOSEN:s användarhandbok och produktguide för NS-V-serien.

## Varning

Otillräcklig eller försämrad spänningshållfasthet i LED-kortens isolation kan leda till genomslag och jordslutning. Det kan skada armaturen och drivdonet och medföra allvarliga säkerhetsrisker. Tillverkaren rekommenderar jordfelsbrytare vid användning.

## Förpackning

- Kartongens yttermått: L×W×H =577mm×385mm×162mm;
- 3st. per kartong;
- Nettovikt per styck: 3.5kg;Bruttovikt per kartong:12.1kg;

Produktnamn, modellnummer, tillverkaruppgifter, godkänd kvalitetskontroll (QC PASS) och tillverkningsdatum anges på förpackningen.

## Transport

Förpackningen är avsedd för transport med lastbil, fartyg eller flyg. Skydda produkterna mot direkt solljus och regn. Hantera dem varsamt vid lastning och lossning.

## Lagring

Lagringen uppfyller GB 3873-83. Kontrollera produkterna på nytt före montering om de har lagrats i mer än ett år.

## RoHS

Produkterna uppfyller RoHS-direktiv 2011/65/EU och ändringsdirektiv 2015/863/EU.



SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com

# Revisionshistorik

| Version | Beskrivning av ändring | Ändringsdatum | Anmärkning |
|---|---|---|---|
| V00 | Första utgåva | 2026/03/31 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD.
: 10F, Pengzhanhui No 1 Building, Zhongxin Road No 233, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen, China
: 0755-29358800 : www.sosen.com : sosen@sosen.com