



Allmänt

LS-12R UH är en fristående ljussensor för styrning av belysning. Ljussensorn är anpassad för utomhusbruk och fuktiga inomhusmiljöer.

Ljussensorn matas med 12 VDC och har en växlande reläutgång som drar vid mörker. Reläutgången är endast dimensionerad för att manövrera lågspänning t.ex. styrsignaler. Denna modell används då man vill ställa tröskelnivån i själva sensorn.

Funktion

Ljussenor LS-12R UH kan användas till många av Extronics produkter som har en ljussensoringång för uppstartsblockering, dock ej till de produkter som arbetar med konstantljusreglering.

LS-12R fungerar till: AD-500, AD-600, EX-13, NP-2T DL, NV- 2, NV-2T DSI, NV-2T DL och NV-4T.

Den fungerar inte till: NP-3T DL, NV-3 TR eller EX-22 då dessa jobbar med ljusreglering och behöver ljussensor LS-11. LS-11 skickar en analog signal och LS-12R ger endast slutning/brytning.

Egenskaper

- ▶ Fristående ljussensor för belysningsstyrning
- ▶ Ljuskänslighet 0,5 - 10.000 lux
- ▶ Spänningsmatning 12 VDC
- ▶ Växlande reläutgång 12 VDC, 1 A
- ▶ Utomhusbruk
- ▶ IP-65

Tekniska data

Spänning:	9-16 VDC
Strömförbrukning:	Min. 6,5 mA, Max. 20 mA
Reläutgång:	12 VDC/1 A , växlande. Reläet drar vid mörker
Ljuskänslighet:	Hög: 0,5-10.000 lux Låg: 0,5-2000 lux
Kapsling:	Plast
Kapslingsklass:	IP65
Färg:	Vit
Mått (B x H x D):	88 x 88 x 53 mm