



BRCONTROLS

DALI-PS Powersupply



Disclaimer

Alle rechten voorbehouden.

Het verspreiden van dit document is alleen toegestaan indien het document volledig en ongewijzigd wordt gelaten. Het is niet toegestaan specifieke gedeeltes uit dit document te verspreiden in welke vorm dan ook anders dan door de uitgever en/of auteur schriftelijk goedgekeurde gedeeltes.

Producten die worden genoemd in dit document kunnen handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken zijn van de eigenaars. De uitgever en de auteur maken geen aanspraak op deze handelsmerken anders dan de aan BRControls gelieerde handelsmerken.

Hoewel bij de samenstelling van dit document de grootste zorgvuldigheid in acht is genomen, is de uitgever en/of de auteur niet aansprakelijk voor fouten, of voor schade die voortvloeit uit het gebruik van de informatie gegeven in dit document, of uit het gebruik van de interne en/of externe programmatuur die eventueel aangegeven zijn. In geen geval zal de uitgever en/of de auteur aansprakelijke kunnen worden gesteld voor enig verlies van winst of iedere andere vorm van schade veroorzaakt, of indirect veroorzaakt, door gebruik van dit document.

© 2021 BRControls Products BV



BRControls wil het milieu graag ontzien door o.a. de papierstroom te beperken. Daarom hebben wij er voor gekozen zoveel mogelijk digitaal met u te communiceren en u te vragen, indien dit niet strikt noodzakelijk is, van dit document geen afdrukken te maken.

Wanneer u dit document toch dient te printen, recycle het dan a.u.b. na gebruik. Recycled papier is een waardevolle grondstof voor nieuwe producten.



Algemeen	
Voeding	24 VAC van BNPSR transformator
Frequentie	50 Hz
Opgenomen vermogen	1,1 VA zonder randapparatuur
Behuizing	kunststof/geanodiseerd aluminium
Afmetingen b x h x d	97 x 118 x 80 mm
Gewicht	0,3 kg
Montage	bodemmontage middels TS35 DIN rail
Aansluitingen	schroefklemmen en connector
Beschermingsgraad	IP30 (volgens DIN40050/IEC529)
Bedrijfscondities	5°C ... 60°C / 0 ... 95% RV niet condenserend
Opslagcondities	-5°C ... 60°C / 0 ... 95% RV niet condenserend
EAN Code	8718309511319
Communicatie interface	
RS485	1x via KAB-1014 van BRC-46 systeemcontroller
Systeemgrenzen	
Maximale configuratie	8 per BRC-46 systeemcontroller (2 per com poort)

De DALI-PS is een powersupply voor de RIO-DALI verlichtingsmodulen. Via de datakabel loopt de RS485 communicatie van/naar de BRC-46 systeemcontroller.

Toebehoren

EAN Code	Typenummer	Omschrijving
8718309510954	BNEC-CONN	uitbreidingsconnector extendermodules
8718309511807	BNPSR-135VA	ringkern transformator 230/26VAC $\pm 3\%$ - 135 VA
8718309511821	BNPSR-270VA	ringkern transformator 230/26VAC $\pm 3\%$ - 270 VA
8718309510886	KAB-1014	kabel RS485 RJ45 -> 2-draads geel 2,5 m
8718309510961	KAB-1014-1	kabel RS485 RJ45 -> 2-draads geel 1,0 m



Aansluiting	Omschrijving
Voeding	vanaf transformator met WR-MPC4 connector
Naar BRC-46	datakabel

De reset knop is voor het resetten van de DALI-PS.

Voetnoot

Deze documentatie is met de grootst mogelijke zorgvuldigheid samengesteld. Indien u toch fouten ontdekt of opmerkingen/toevoegingen heeft aan dit document verzoeken wij u een email te sturen aan documentatie@brcontrols.com

© 2021 BRControls Products BV