

Fișă tehnică produs

Specificatii

Modul DALI, 4 iesiri fara alimentare



SXWREDALI110001

Principale

Gama	EcoStruxure Building Operation
nume produs	SmartX Room Purpose Controller
nume scurt al dispozitivului	RP-C-EXT-DALI-1
marca de produs	Schneider Electric
Tip produs sau componenta	Bus extension module
[Us] tensiune nominala de alimentare	100...277 V c.a.
numar intrare discreta	4, dry contact
numar iesire discreta	4 lamp
tensiune iesire discreta	100...277 V c.a. pentru power supply output
curent iesire discreta	64 mA pentru lamp (DA+, DA-)

Suplimentare

limite tensiune de alimentare	90...304 V
frecventa retea electrica	50 Hz 60 Hz
consum de putere maxim in VA	10 VA
curent de intrare sursa de alimentare	2,2 mA la 5 V
tip de intrare	Digital
compatibilitate gama	EcoStruxure Building Operation software
curent maxim pe comunul iesirii	250 mA la DA+, DA-
nume procesor	ARM Cortex-M4
descriere memorie	Flash 1024 kB RAM intern 320 kB
date cu copie de rezerva	16 MB memorie flash
functie disponibila	Light control DALI bus terminal
tip de control	ADDRESS 0...9 cu rotary
protocol port de comunicare	Ethernet Modbus TCP/IP daisy chain RS485
port Ethernet	10/100BASE-T 2 port RJ45
semnalizare locala	LED (verde/rosu) for status indication
conexiune electrica	2-pin bloc de conexiuni, 4 borne input circuit 2-pin bloc de conexiuni, 4 borne output 3-pini bloc de conexiuni, 1 borne sursa de alimentare

suport de montare	sina DIN montare pe suprafata
culoare	Negru
inaltime	110 mm
adancime	64 mm
latime	198 mm

Mediu

Standarde	EN 60730-1 EN 60730-2-11 EN 50491-3 UL 916
certificari produs	RCM
compatibilitate electromagnetica	Emisii electromagnetice conforming to EN 61000-6-3 Emisii electromagnetice conforming to EN 50491-5-2 Emisii electromagnetice clasa B conforming to FCC part 15 Subpart B Immunity to electromagnetic emissions conforming to EN 50491-5-3 Immunity to electromagnetic emissions conforming to EN 61000-6-2
temperatura ambientala de utilizare	0...50 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-20...70 °C
umiditate relativa	20...90 %, fara condensare
grad de protectie IP	IP20
Grad de poluare	2
Intarziere flacara	UL94-V0
categorie de supratensiune	III

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	21,4 cm
Latime prima forma de impachetare	13,6 cm
Lungime prima forma de impachetare	6,8 cm
Greutate colet(Lbs)	400 g

Garanție contractuală

Garantie (in luni)	18
--------------------	----

Schneider Electric își propune să atingă nivelul Net Zero până în 2050 prin parteneriate la nivelul lanțului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus și circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viață a produselor și reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluăm sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu

Amprenta de carbon totală pe durata de viață	32 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	15 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	16 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale și ambalare

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fără plastic	Da
Numar SCIP	64614fbb-7734-463c-be32-233b0315899a
Directiva RoHS a UE	Conform Prin Scutire
Regulamentul REACH	Referința conține SVHC peste prag

Use Longer

Prelungire durata de viață

Reparare	Nu
----------	----

Use Again

Reambalare și refabricare

Potentialul de reciclabilitate, în %	2
Profil circularitate	Informații privind sfârșitul duratei de viață
Preluare la sfârșitul duratei de viață	Da
Eticheta WEEE	 În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în pubelele de colectare a deșeurilor menajere.

Image of product / Alternate images

Alternative

