



Releu Static, Montare pe Sina, Intrare 4-32 V Cc, Iesire 1-60 V Cc , 6A

SSM1D26BD

Principale

gama de produse	Harmony Solid State Relays
nume scurt al dispozitivului	SSM
Tip produs sau componenta	Modular DIN rail relay
numar de canale	1
Number of phases	1 fază
output switching mode	Comutație în cc

Suplimentare

Product configuration type	Relay configuration
suport de montare	Sina DIN simetrica
[In] calibru	6 A
tensiune de iesire	1...60 V c.c.
tensiune circuit de comanda	4...32 V c.c.
cuplu de strangere	0.5...0.8 N.m pentru interior 0.5...0.8 N.m pentru ieșire
conexiuni - borne	Borne cu surub 2 x 0.3...1 x 1.5 mm², (AWG 22...AWG 16) pentru interior Borne cu surub 2 x 0.3...1 x 2.5 mm², (AWG 22...AWG 14) pentru ieșire
maximum capacitance	10 pF pentru intrare/ieșire
rezistenta de izolatie	1000 MΩ la 500 V c.c.
semnalizare locala	LED (verde) for starea intrării
tensiunea minima de comutare	4 V c.c. pornit
tensiunea maximă de comutație	1 V c.c. oprit
input current	8...11 mA
iesire statica	Ieșire Mosfet Comutație în cc
curent de sarcina	0,0025...6 A
transient overvoltage	60 V
curent de suprasarcina	60 A pentru 10 ms
cadere de tensiune maxima	<0,6 V starea on
rezistență	0,1 Ohm starea on
curent de fuga maxim	0,1 mA starea off
timp de raspuns	1.7 ms (pornit) 0.3 ms (oprit)

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

categorie de supratensiune	III
latime	11 mm
inaltime	90,3 mm
test button	Without test button
adancime	83,7 mm
greutate neta	0,05 kg

Mediu

Intarziere flacara	V0 conformitate cu UL 94
rigiditate dielectrică	4 kV c.c. pentru intrare/ieșire 4 kV c.c. pentru intrare sau ieșire în carcasă
Grad de poluare	2
standarde	IEC 61000 IEC 62314 IEC 60950-1
certificari produs	UL CSA
marcaj	CE
grad de protectie IP	IP20
temperatura ambientala de functionare	-30...80 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-30...100 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	1,700 cm
Latime prima forma de impachetare	9,300 cm
Lungime prima forma de impachetare	8,700 cm
Greutate colet(Lbs)	63,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S02
Numar unitati in a doua forma de impachetare	96
Inaltime a doua forma de impachetare	15,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	6,562 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

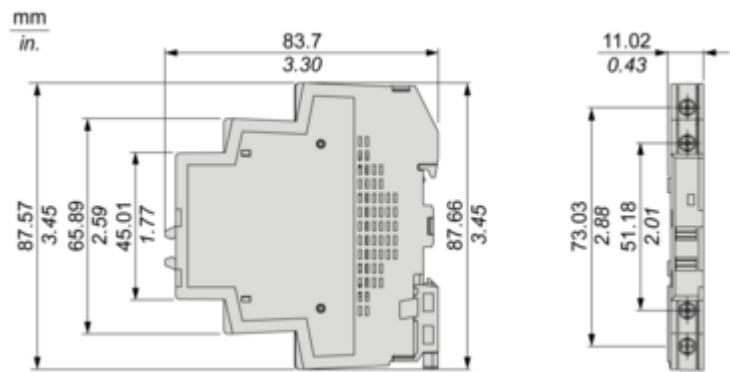
Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon totala pe durata de viata	34
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Use Better	
Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Use Again	
Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da

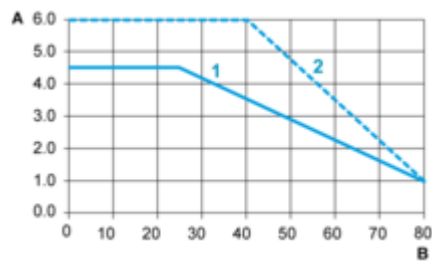
Dimensions Drawings

Dimensions



Performance Curves

Derating Curves



- A : Load Current (Amperes)
B : Ambient Temperature (°C)
1 : Multiple units, no minimum spacing between components
2 : Installed single unit, distance to adjacent components more than 11 mm

Technical Illustration

Dimensions

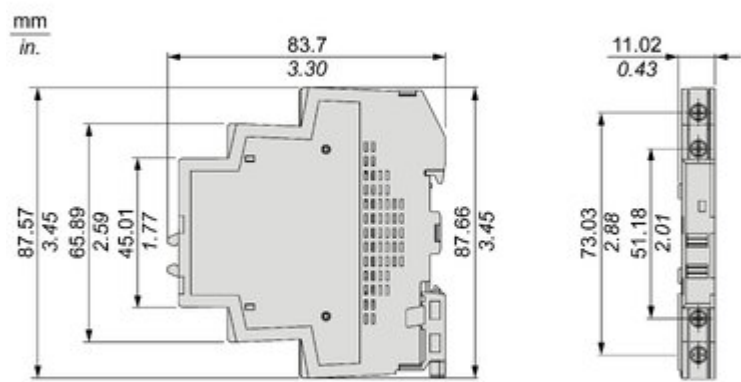


Image of product / Alternate images

Alternative

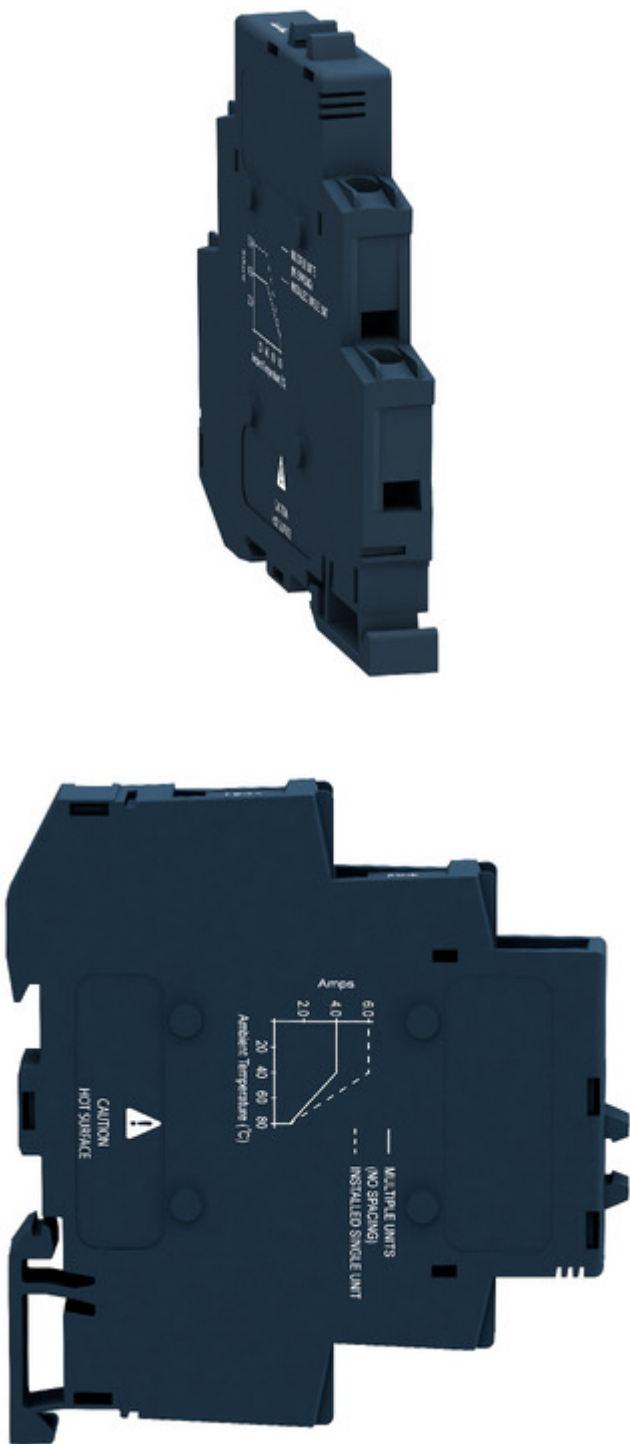






Image of product in real life situation

