Produkta datu lapa

Specifikācijas



sprudņa elektromehāniskais relejs - 12,5 mm - 24 V DC - 1 CO

ABR7S33

Galvenā

Produktu klāsts	Advantys Telefast ABE7
Produkta vai sastāvdaļas veids	Iespraužams elektromehāniskais relejs
Vadības ķēdes tips	DC
minimum ordered quantity	Komplektā 4

Papildinošs

Platuma soļa izmērs	12 mm
Produktu saderība	ABE7P08T330E ABE7R16T332 ABE7P16T334 ABE7P16T318E ABE7P16T318 ABE7P16T332 ABE7P16T330 ABE7R16T330 ABE7P16T330E ABE7P08T330
[Uc] vadības ķēdes spriegums	24 V
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	10 A
Kontaktligzdas tips	1 C/O
Sliekšņa izslēgšanas spriegums	16,8 Vpie 40 °C
Izkrišanas spriegums	3,6 Vpie 20 °C
Izkrišanas strāva	3,5 mApie 20 °C
Maksimālā jaudas izkliede uz vienu polu	0,6 W
Saistītā drošinātāja nominmāls	1 A , ātrs trieciens
Maksimālais pārslēgšanas spriegums	130 V DC atbilst IEC 60947-5-1 264 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-5-1
Elektriskā izturība	500000 cikli , maksimālā pārslēgšanas strāva: 1400 mApie 24 V DC-13 10 ms 500000 cikli , maksimālā pārslēgšanas strāva: 1700 mApie 230 V AC-15 500000 cikli , maksimālā pārslēgšanas strāva: 3000 mApie 230 V AC-12 500000 cikli , maksimālā pārslēgšanas strāva: 3000 mApie 24 V DC-12
Minimālā pārslēgšanas strāva	100 mApie >= 5 V
Elektriskā uzticamība	1e-008
Darbības ātrums Hz	5 Hz nav slodzes 0,5 Hz pie Ie
Mehāniskā izturība	20000000 cikli
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	2,5 kV atbilst IEC 60947-1
Neto svars	0,017 kg

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Vide

Maksimāla imunitāte pret mikropārrāvumiem	5 ms
Dielektriskā izturība	2000 V atbilst IEC 60947-1

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	1,2 cm
1. iepakojuma platums	2,8 cm
1. iepakojuma garums	4 cm
1. iepakojuma svars	20 g
Otrā iepakojuma vienības tips	BB1
Vienību skaits 2. iepakojumā	4
2. iepakojuma augstums	3,5 cm
2. iepakojuma platums	6 cm
2. iepakojuma garums	4,5 cm
2. iepakojuma svars	84 g
Trešā iepakojuma vienības tips	S01
Vienību skaits 3. iepakojumā	288
3. iepakojuma augstums	15 cm
3. iepakojuma platums	15 cm
3. iepakojuma garums	40 cm
3. iepakojuma svars	6,232 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
ES RoHS direktīva	**Atbilst**
REACh regula	**Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas**
Bez PVC	**Jā**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

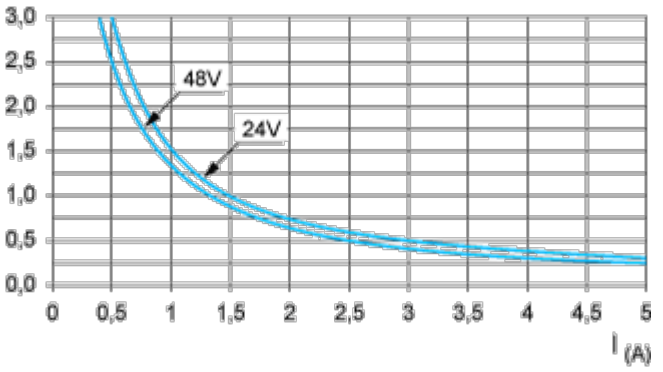
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**

Performance Curves

Electrical Durability (in Millions of Operating Cycles) Conforming to IEC 60947-5-1

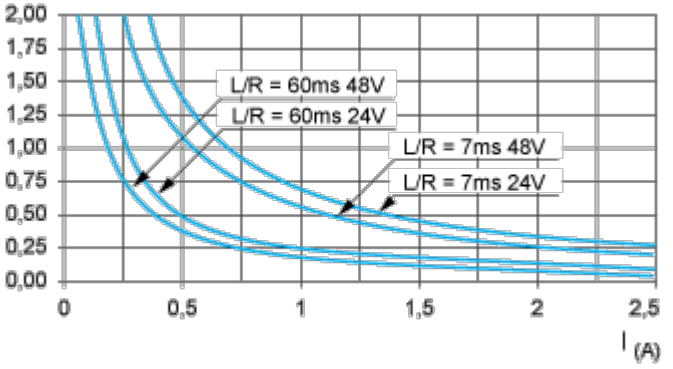
DC Loads

DC12 curves



DC12 control of resistive loads and of solid state loads isolated by optocoupler, l/R ≤ 1 ms.

DC13 curves

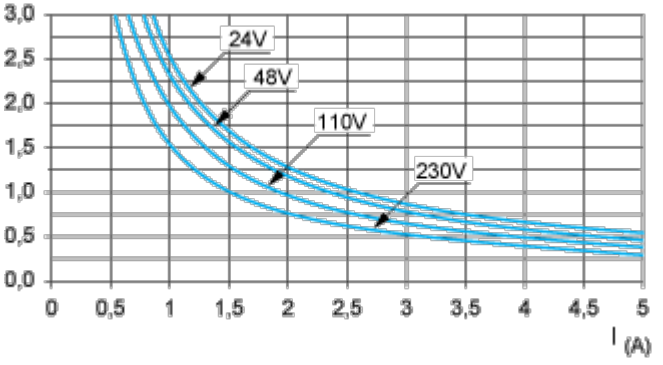


DC13

Switching electromagnets, L/R ≤ 2 x (Ue x Ie) in ms, Ue: rated operational voltage, Ie: rated operational current
(with a protective diode on the load, DC12 curves must be used with a coefficient of 0.9 applied to the number in millions of operating cycles)

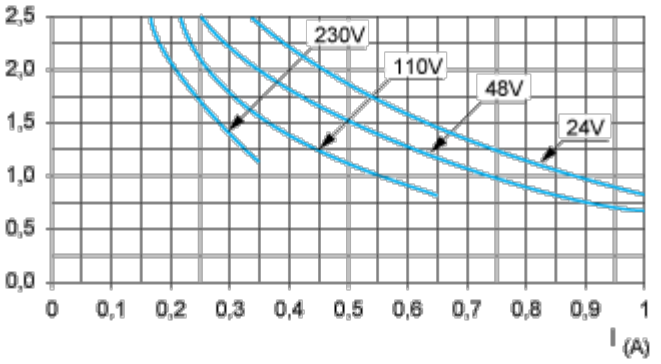
AC Loads

AC12 curves



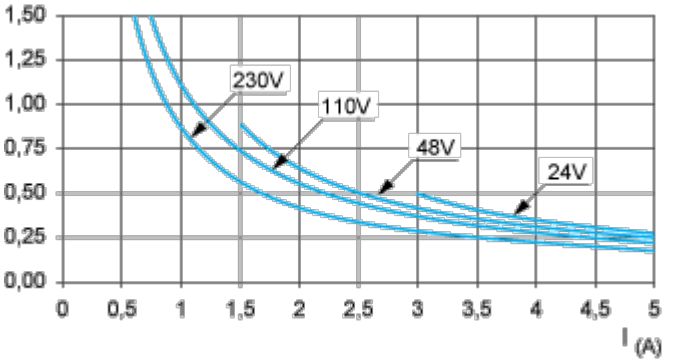
AC12 control of resistive loads and of solid state loads isolated by optocoupler, cos ϕ ≥ 0.9.

AC14 curves



AC14 control of small electromagnetic loads ≤ 72 VA, make: cos ϕ = 0.3, break: cos ϕ = 0.3.

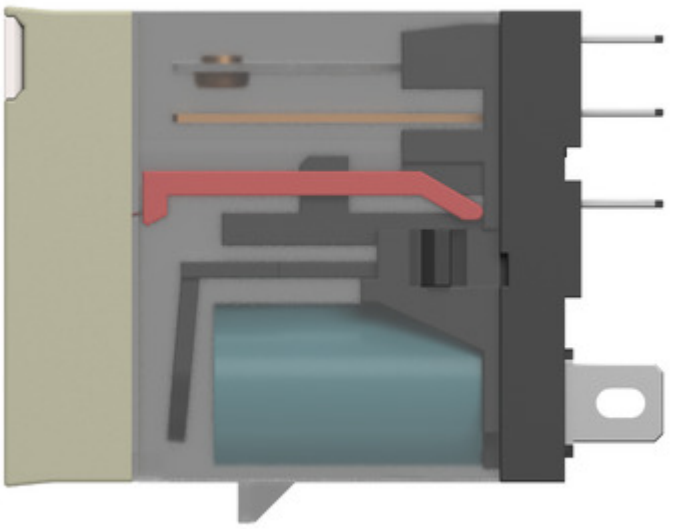
AC15 curves

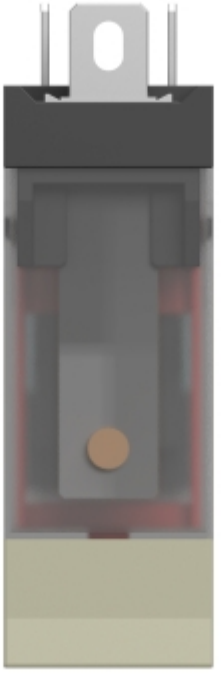


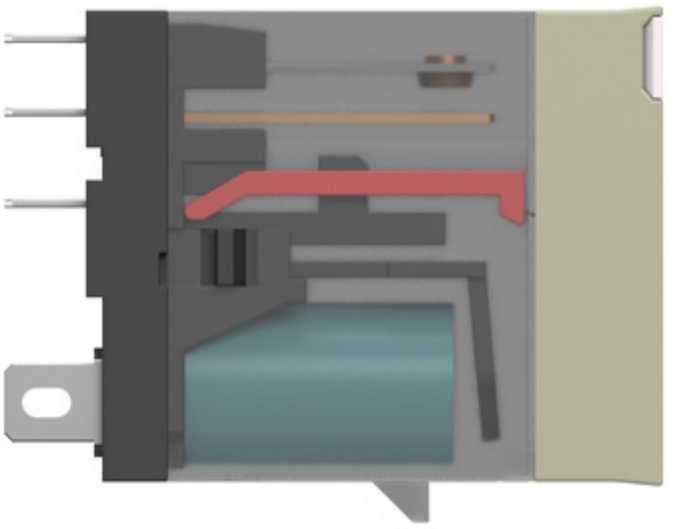
AC15 control of electromagnetic loads > 72 VA, make: cos ϕ = 0.7, break: cos ϕ = 0.4.

Image of product / Alternate images

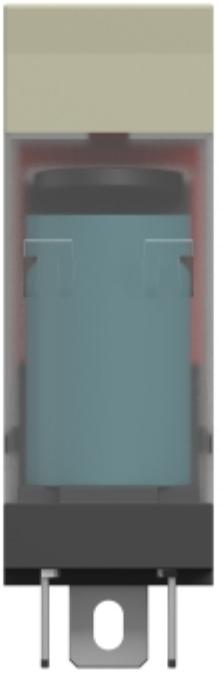
Alternative








OMRON
24 V DC




3
4
2
1
5