

### Hauptmerkmale

Baureihe	Advantys Telefast ABE7
Produkt- oder Komponententyp	Elektromechanisches Steckrelais
Steuerstromkreis-Typ	DC
Minimum ordered quantity	Satz à 4

### Zusatzmerkmale

Breite Abstandsmaß	5 mm
Produktkompatibilität	ABE7R16T111 ABE7R16M111 ABE7P16M111 ABE7P16T111
[Uc] Steuerkreisspannung	24 V
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	6 A
Art und Zusammensetzung der Kontakte	1 S
Schwellen-Auslösespannung	16,8 V bei 40 °C
Abfallspannung	2 V bei 20 °C
Abfallstrom	0,5 mA bei 20 °C
Maximale Verlustleistung pro Pol	0,17 W
Zugehörige Absicherung	1 A, flinke Feinsicherung
Maximale Schaltspannung	250 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-5-1 30 V DC entspricht IEC 60947-5-1
Elektrische Lebensdauer	500000 Zyklen, maximaler Schaltstrom: 2000 mA bei 230 V AC-12 500000 Zyklen, maximaler Schaltstrom: 3000 mA bei 24 V DC-12 500000 Zyklen, maximaler Schaltstrom: 400 mA bei 230 V AC-15 500000 Zyklen, maximaler Schaltstrom: 500 mA bei 24 V DC-13 10 ms
Minimaler Schaltstrom	100 mA bei $\geq 5$ V
Betriebsrate in Hz	20 Hz keine Last 0,1 Hz bei $I_e$
Mechanische Lebensdauer	20000000 Zyklen
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht IEC 60947-1
Produktgewicht	0,005 kg

### Montage

Max.Störfest. gg. Kurzzeiteinbr.	1 ms
Spannungsfestigkeit	4000 V entspricht IEC 60947-1

### Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	0,8 cm
VPE 1 Breite	2,4 cm
VPE 1 Länge	15 cm

VPE 1 Gewicht	5 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	0,8 cm
VPE 2 Breite	2,4 cm
VPE 2 Länge	15 cm
VPE 2 Gewicht	29 g
VPE 3 Art	S01
VPE 3 Menge	200
VPE 3 Höhe	15 cm
VPE 3 Breite	15 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	1,65 kg

## Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
REACH free of SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Toxic heavy metal free	Ja
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>

## Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months
----------------	-----------