









Reed-Schalter SMD

S-Serie

- Kostengünstige Reed-Schalter zur automatischen Bestückung
- Montage im Leiterplattenausbruch reduziert die Bauhöhe um bis zu 50%
- Kundenspezifische Selektierungen und Längen erhältlich

Bild	Serie	Kontaktform	Schaltspannung (max.)	Produkt-Details	PDF	*	Hersteller
	PMC-0701S A	(Schliesser)	150 VDC 120 VAC	Schaltleistung max. 10 W Schaltstrom max: 0.5 A Abmessungen: 10 x 1.8 mm Anwendungshinweise	Datenblatt	X	
	PMC-1001S A	(Schliesser)	180 VDC 130 VAC	Schaltleistung max. 10 W Schaltstrom max: 0.7 A Abmessungen: 13 x 1.8 mm Anwendungshinweise	Datenblatt	X	
	PMC-1401S A	(Schliesser)	200 VDC 140 VAC	Schaltleistung max. 10 W Schaltstrom max: 1 A Abmessungen: 18.4 x 2.3 mm Anwendungshinweise	Datenblatt	X	
	PMC-2021S A	(Schliesser)	200 VDC 250 VAC	Schaltleistung max. 10 W Schaltstrom max: 1.5 A Abmessungen: 28.6 x 2.54 mm Anwendungshinweise	Datenblatt	X	

***Legende:** ✓ Standard-Lagerartikel

✓ Teilweise ab Lager (Kundenspezifisch)

✗ Kein Lager-Artikel. Lieferzeit auf Anfrage

T-Serie

- Preiswerte Alternative zu gemoldeten Reed-Schaltern
- Kein Leiterplatten-Redesign erforderlich; direkter Ersatz für gemoldete Wettbewerbs-Typen
- Kundenspezifische Selektierungen und Längen erhältlich

Bild	Serie	Kontaktform	Schaltspannung (max.)	Produkt-Details	PDF	*	Hersteller
	HSR-0025T A SM	(Schliesser)	30 VDC 20 VAC	Schaltleistung max. 0.25 W Schaltstrom max: 0.01 A Abmessung: 6.1 x 1.27 mm Anwendungshinweise	Datenblatt	✗	
	PMC-0701T A S	(Schliesser)	150 VDC 120 VAC	Schaltleistung max. 10 W Schaltstrom max: 0.5 A Abmessung: 10 x 2.3 mm Anwendungshinweise	Datenblatt	✗	
	PMC-1001T A (Schliesser)		180 VDC 130 VAC	Schaltleistung max. 10 W Schaltstrom max: 0.7 A Abmessung: 16.25 x 2.3 mm Anwendungshinweise	Datenblatt	✗	
	PMC-1001T A S	(Schliesser)	180 VDC 130 VAC	Schaltleistung max. 10 W Schaltstrom max: 0.7 A	Datenblatt	✗	



Abmessung
n: 13 x 2.3
mm

[Anwendungs
hinweise](#)

PMC-1401T A 200 VDC
(Schliesser) 140 VAC

Schaltleistung [Datenblatt](#) **X**
g max. 10 W
Schaltstrom
max: 1 A

Abmessung
n: 19.5 x 3
mm

[Anwendungs
hinweise](#)



PMC-1401T A 200 VDC
S (Schliesser) 140 VAC

Schaltleistung [Datenblatt](#) **X**
g max. 10 W
Schaltstrom
max: 1 A

Abmessung
n: 18.4 x 3
mm

[Anwendungs
hinweise](#)



PMC-2021T A 200 VDC
(Schliesser) 250 VAC

Schaltleistung [Datenblatt](#) **X**
g max. 50 W
Schaltstrom
max: 1.5 A

Abmessung
n: 27.2 x 3
mm

[Anwendungs
hinweise](#)



***Legende:** ✓ Standard-Lagerartikel

✓ Teilweise ab Lager (Kundenspezifisch)

X Kein Lager-Artikel. Lieferzeit auf Anfrage

Z-Serie

- SMD-Reed-Schalter zum "einlegen" in Leiterplatten-Ausbruch
- Minimalste Bauhöhe über der Leiterplatte, nur 0.45 mm beim PMC-0701Z
- Verbesserter mechanischer Schutz des Glaskörpers durch die Leiterplatte

Bild	Serie	Kontaktform	Schaltspannung (max.)	Produkt-Details	PDF	*	Hersteller
------	-------	-------------	-----------------------	-----------------	-----	---	------------



PMC-0701Z A 150 VDC
(Schliesser) 120 VAC

Schaltleistung [Datenblatt](#) ✘
g max. 10 W
Schaltstrom
max: 0.5 A
Abmessung
n: 10.24 x
1.8 mm

[Anwendungs
hinweise](#)



PMC-1001Z A 180 VDC
(Schliesser) 130 VAC

Schaltleistung [Datenblatt](#) ✘
g max. 10 W
Schaltstrom
max: 0.7 A
Abmessung
n: 13 x 1.8
mm

[Anwendungs
hinweise](#)



PMC-1001Z A 180 VDC
HL (Schliesser) 130 VAC

Schaltleistung [Datenblatt](#) ✘
g max. 10 W
Schaltstrom
max: 0.7 A
Abmessung
n: 20 x 2.55
x 2.80 mm

[Anwendungs
hinweise](#)



PMC-1401Z A 200 VDC
(Schliesser) 140 VAC

Schaltleistung [Datenblatt](#) ✘
g max. 10 W
Schaltstrom
max: 1 A
Abmessung
n: 18.4 x 2.3
mm

[Anwendungs
hinweise](#)



PMC-2021Z A 200 VDC
(Schliesser) 250 VAC

Schaltleistung [Datenblatt](#) ✘
g max. 10 W
Schaltstrom
max: 1.5 A
Abmessung
n: 28.6 x
2.54 mm

[Anwendungs
hinweise](#)

*Legende: ✓ Standard-Lagerartikel

✓ Teilweise ab Lager (Kundenspezifisch)

✘ Kein Lager-Artikel. Lieferzeit auf Anfrage

TH-Serie

- Kein Leiterplatten-Redesign notwendig; direkter Ersatz für gemoldete Wettbewerbstypen
- Verbesserter mechanischer Schutz des Glaskörpers durch das umgebende Gehäuse

Bild	Serie	Kontaktform	Schaltspannung (max.)	Produkt-Details	PDF	*	Hersteller
	PMC-0508T A H	(Schliesser)	175 VDC 140 VAC	Schaltleistung max. 5 W Schaltstrom max: 0.25 A Abmessung: 8.9 x 2.5 mm	Datenblatt	✗	
	PMC-0701T A H	(Schliesser)	150 VDC 120 VAC	Schaltleistung max. 10 W Schaltstrom max: 0.5 A Abmessung: 11.3 x 1.8 mm	Datenblatt	✗	
	PMC-1001T A H	(Schliesser)	180 VDC 130 VAC	Schaltleistung max. 10 W Schaltstrom max: 0.7 A Abmessung: 16.25 x 2.8 mm	Datenblatt	✗	
	PMC-1001T A HL	(Schliesser)	180 VDC 130 VAC	Schaltleistung max. 10 W Schaltstrom max: 0.7 A Abmessung: 19.5 x 2.8 mm	Datenblatt	✗	
	PMC-1001T B (Öffner) HY		180 VDC 130 VAC	Schaltleistung max. 10 W Schaltstrom max: 0.7 A Abmessung:	Datenblatt	✗	



PMC-1424T E (Bistabil) HX 140 VDC
100 VAC

n: 19.6 x 3.5
mm

[Anwendungshinweise](#)

Schaltleistung [Datenblatt](#) **X**

g max. 5 W

Schaltstrom

max: 0.5 A

Abmessung

n: 19.6 x 4.1

mm

[Anwendungshinweise](#)

***Legende:** ✓ Standard-Lagerartikel

✓ Teilweise ab Lager (Kundenspezifisch)

✗ Kein Lager-Artikel. Lieferzeit auf Anfrage

PRX+2-Serie

- Ultraminiatur-Grösse
- Hi-Rel-Versionen verfügbar
- Kundenspezifische Selektierung erhältlich

Bild	Serie	Kontaktform	Schaltspannung (max.)	Produkt-Details	PDF	*	Hersteller
	PRX+2463 A	(Schliesser)	30 VDC 20 VAC	Schaltleistung g max. 0.25 W Schaltstrom max: 0.01 A Abmessung n: 5.33 x 1.52 mm	Datenblatt	X	
	PRX+2131 A	(Schliesser)	30 VDC 30 VAC	Schaltleistung g max. 1 W Schaltstrom max: 0.05 A Abmessung n: 8.51 x 2.34 mm	Datenblatt	X	

***Legende:** ✓ Standard-Lagerartikel

✓ Teilweise ab Lager (Kundenspezifisch)

✗ Kein Lager-Artikel. Lieferzeit auf Anfrage

Zusätzliche Informationen

-  [PIC Reed-Technik Katalog 2019 \(12,2 MiB\)](#)
-  [PIC Reed-Schalter Anwendungshinweise \(126,8 KiB\)](#)
-  [PIC Reed-Schalter Grundlagen \(144,8 KiB\)](#)
-  [PIC Übersichtsfolder \(1,3 MiB\)](#)
-  [PIC Nachhaltige Sensorik \(199,1 KiB\)](#)

Weitere Informationen und Downloads zu unseren Produkten und dem Hersteller PIC finden Sie im [Info-Center](#).