

## Unsere Greenline-Produkte

### Reedschalter



PMC-0701  
PMC-1001  
PMC-1401  
PMC-2021  
PMC-5001  
PMC-5025

### SMD-Reedschalter



PMC-0701S  
PMC-1001S  
PMC-1401S  
PMC-0701TS  
PMC-1001T/TS  
PMC-1401T/TS

**PIC GmbH**  
Nibelungenstr. 5A  
90530 Wendelstein  
Deutschland

Tel. +49 911 995906-0  
Fax +49 911 995906-99  
Mail [info@pic-gmbh.com](mailto:info@pic-gmbh.com)

[pic-gmbh.com](http://pic-gmbh.com)

© PIC GmbH, 2010

© PIC GmbH, 2010 • Rev. 1/2010 PIC-10015\_DE

**PIC**  
GREENLINE. NACHHALTIGE SENSORIK.



# GREENLINE. NACHHALTIGE SENSORIK.

## Recyclierbar

Der Reedschalter besteht nur aus Glas und Metall und ist dadurch "so einfach zu recyceln wie Flaschen und Dosen".

Hinzu kommt die geringe Masse bei ständiger Miniaturisierung: So wiegt unser PMC-0701S nur 0,03g.

→ **Upcycling pur!**

## Kein Stromverbrauch im Stand-by-Betrieb

Reedschalter benötigen, im Gegensatz zu aktiver Elektronik, keine eigene Stromversorgung.

→ **Das Null-Energie-Bauteil!**

## Keine Mikroemissionen

Der hermetisch dichte Reedschalter weist keine Mikroemissionen (Ozon, Stickoxide) auf.

→ **Einfach sauber!**

## ESD-unempfindlich

Reedschalter sind weitestgehend ESD-unempfindlich.

→ **Wegfall zusätzlicher Sicherungskomponenten und Abschirmungen!**

## Kaum Abwärme

Während Halbleiter sich oft spürbar erwärmen, bleibt der Reedschalter ganz cool und reduziert Kühlmaßnahmen.

→ **Kühlkörper ade!**

## Weniger Komponenten

Reedschalter-Technologie erlaubt sparsame Entwicklungen mit einem Minimum an externen Komponenten.

→ **Weniger ist mehr!**

100% Recyclierbar.

Sie haben noch Fragen? Gerne stehen wir Ihnen mit weiteren Informationen persönlich zur Verfügung.

[pic-gmbh.com](http://pic-gmbh.com)

Tel. +49 911 995906-0

