

# Überlaufschutzschalter für HVAC-Anwendungen



## Kontaktinformationen:

### Standex-Meder Electronics

Hauptsitz  
4538 Camberwell Road  
Cincinnati, OH 45209 USA

### Standex Amerika (OH)

+1.866.STANDEX  
(+1.866.782.6339)  
info@standexelectronics.com

### Meder Amerika (MA)

+1.800.870.5385  
salesusa@standexmeder.com

### Standex-Meder Asien (Shanghai)

+86.21.37820625  
salesasia@meder.com

### Standex-Meder Europa

(Deutschland)  
+49.7731.8399.0  
info@standexmeder.com

## Auslösemechanismus für Pumpen, um den Überlauf von Kondensat zu vermeiden

Eine neue Produktreihe von Überlaufschutzschaltern von Standex-Meder Electronics schützt Klima- und Raumluftanlagen vor Kondensatüberlauf. Diese Niederspannungsschalter sind erhältlich als Winkel- und T-Ausführung, und somit in alle privaten und gewerblichen Anlagen einfach zu installieren. Das Herzstück dieser bewährten Technologie ist ein integrierter Reedschalter, produziert von Standex-Meder Electronics – weltweiter Marktführer für Entwicklung und Produktion von Reedschalter.

Alle Modelle dieser Produktreihe sind einfach zu Installieren, problemlos zu Warten und extrem zuverlässig. Ein verstopfter Kondenswasserabfluss in einer Klimaanlage kann dazu führen, dass der Wasserstand in der Abflussleitung ansteigt. In diesem Falle stellt der Schutzschalter das System ab und verhindert somit ein Überlaufen, welches zu großen Schäden an Fußböden, Wänden und Decken führen kann. Die Schalter sind UL508 konform, und produziert mit haft- und rostfreien Materialien, wodurch eine einwandfreie Funktion gewährleistet ist.



T-Ausführung



Winkel-Ausführung



Befestigungsklammer

## Produkte von Standex-Meder bieten viele Vorteile, wie beispielsweise:

- Einfache Installation
- Hohe Zuverlässigkeit
- Leicht zugänglich für Wartungen
- Flexibler Anschluss - rote oder gelbe Leitung
- Erhältlich als Winkel-, T-Ausführung oder Befestigungsklammer, mit vielfältigen Ausstattungsoptionen
- Entsprechend den vorgeschriebenen NEC-Bestimmungen
- UL-konform

Diese neueste Produktreihe basiert auf vielen bewährten Innovationen im Bereich Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage. Alle unsere Produkte – von Schwimmern und Schaltern bis hin zu Transformatoren – kommen in allen Bereichen dieser Branche zum Einsatz.

Standex-Meder ist weltweit führend bei der Entwicklung und Herstellung von Reedschaltern. Unsere Reedschalter arbeiten daher nicht nur hochpräzise, sondern sind auch extrem langlebig und strapazierfähig. Und das zu einem für OEM-Kunden angemessenen Preisniveau.

Dank unserer weltweiten Präsenz können wir das gewünschte Teil nahe des Einsatzortes produzieren, wodurch die Logistik deutlich vereinfacht wird, und Lieferkosten gesenkt werden. Dies wird ergänzt durch unsere Entwicklungskompetenz, Präzisionsfertigung und weltweite Produktion an kostengünstigen Standorten (bei gleichen Qualitätsstandards). Diese Vorteile machen Standex-Meder Electronics zum idealen Partner für Komponenten in der HVAC-Industrie. Kontaktieren Sie uns einfach heute noch – wir helfen Ihnen mit innovativen Entwicklungen, die speziell Ihren Anforderungen entsprechen.

### Wir erfüllen Ihren HVAC-Bedarf:

#### Kundenspezifische Level-Sensoren

Kundenspezifische Schwimmer, verbunden mit selektierten Reedschaltern, sind in der Lage, zu ganz bestimmten Füllstandniveaus exakt zu schalten



#### Induktivitäten, Stromfühler und Transformatoren

Diese kundenspezifischen elektronischen Komponenten betreiben jegliche Art von Bauteilen in HVAC-Systemen für gewerbliche, industrielle und Wohngebäude.



#### Näherungs- und Positionssensoren

Näherungs- und Positionssensoren wie beispielsweise Türsicherheitsschalter und vielem mehr.



#### Hermetische Steckverbinder, Anschlussteile und Kabel

Kabelbäume und kundenspezifische Bauformen erleichtern die Montage und Installation der Komponenten. Dies spart nicht nur Zeit und Geld, sondern bietet auch die für jeden Kunden optimale Lösung.

