

PRODUKTDATENBLATT ELEKTRON. EISMELDER

"DR 850"

BESCHREIBUNG

Das elektronische Eismeldegerät "DR 850" wird für die Überwachung und Steuerung von elektrischen Freiflächenbeheizungssystemen eingesetzt.

Das Steuergerät sowie das Netzteil werden auf einer DIN-Schiene im Schaltschrank installiert und sind je nach Größe der zu beheizenden Fläche mit einem Fühler, bzw. zwei Fühlern für die Montage in der zu beheizenden Fläche ausgestattet.

In Abhängigkeit von der eingestellten Außentemperatur wird die Beheizung bei gleichzeitigem Auftreten von Feuchtigkeit eingeschaltet. Der beheizte Feuchtefühler simuliert das Abtauen der Fläche, so dass ein Abschalten der Heizung nach der Beendigung der Trocknung sowie der ggf. eingestellten Nachheizzeit erfolgt.

