

## OIM Module

Indien u gebruik maakt van het LIST Sensorkabel systeem en te maken heeft met situaties waarbij de temperatuur snel kan oplopen zonder dat u hier het gebruikelijke alarm van wenst te ontvangen kunt u gebruik maken van de OIM module.



Dit soort situaties doet zich bijvoorbeeld voor bij het schoonspuiten van productielijnen of machines met heet water. Door gebruik te maken van een extern contact of schakelaar activeert u een tijdschema waarbinnen uitsluitend een alarm tot stand komt op basis van een vooraf ingestelde temperatuur. Hiermee wordt voorkomen dat een alarm wordt gegenereerd op basis van de gebruikelijke temperatuurstijging binnen een bepaalde tijd.

De OIM-module wordt aangesloten op de SCU-800 LIST Sensorkabel controller en per module is het mogelijk om 4 groepen te programmeren. De vertragingstijd kan ingesteld worden van 2 tot 60 minuten. Binnen deze ingestelde tijd dient het systeem zich weer in de stabiele uitgangspositie te bevinden. Vervolgens zal het systeem juist weer reageren op het oplopen van de temperatuur binnen de daartoe ingestelde tijd.

Voor de toepassing van de OIM module is het van belang dat er wordt gewerkt met software versie S8D1 of hoger.

Een 5 mm LED -lamp signaleert een actieve schakeling op de module en de OIM module wordt gevoed met 24 Volt. Dit kan ook vanuit de SCU 800 controle eenheid. Met een 16-groepenkaart kunnen maximaal 4 OIM modules aangesloten worden.

Aantal schakelingen:	4 x
Voedingspanning:	24V DC
Schakel voltage:	18V... 31,9V DC, < 18V (als de weerstanden worden veranderd)
Omgevingstemperatuur:	0°C... +40°C
Afmeting module:	68mm x 82mm x 40mm (L x W x H)
Gewicht :	0,076 kg
Montage:	DIN-rail montage
Artikel nummer:	M00208