

>> Allgemeines

- Vor der Installation und Inbetriebnahme ist die Bedienungsanleitung zu lesen und die darin enthaltenen Hinweise sind zu beachten.
- Der Anschluss der Geräte darf nur im spannungslosen Zustand, nur an Sicherheitskleinspannungen und nur durch Fachpersonal erfolgen.
- Die Sicherheitsvorschriften des VDE, der Länder, ihrer Überwachungsorgane, des TÜV und der örtlichen Energieversorgungsunternehmen sind zu beachten.
- Das Gerät darf nur für den angegebenen Verwendungszweck genutzt werden.
- Es sind stets die EMV-Richtlinien zu beachten, um Fehler oder Schäden am Gerät zu verhindern.
- Grundsätzlich sollten geschirmte Anschlussleitungen verwendet werden, wobei eine Parallelverlegung zu stromführenden Leitungen vermieden werden sollte.
- Die Funktionsweise kann durch Geräte, die nicht den EMV-Richtlinien entsprechen, negativ beeinflusst werden.
- Der Käufer hat die Einhaltung der einschlägigen Bau- und Sicherheitsrichtlinien zu gewährleisten.
- Dieses Gerät darf nicht für sicherheitsrelevante Aufgaben verwendet werden, wie z. B. zum Schutz von Personen als Not-Aus-Schalter an Anlagen.
- Bei unsachgemäßer Verwendung sind entstehende Mängel und Schäden von der Gewährleistung und Haftung ausgeschlossen.
- Folgeschäden, welche durch Fehler an diesem Gerät entstehen, sind von der Gewährleistung und Haftung ausgeschlossen.
- Es gelten ausschließlich die technischen Daten und Anschlussbedingungen der zum Gerät gelieferten Montage und Bedienungsanleitung.
- Änderungen sind im Sinne des technischen Fortschritts und der Produktverbesserung jederzeit möglich.
- Bei Veränderungen der Geräte durch den Anwender entfallen sämtliche Gewährleistungsansprüche.
- Änderungen der Unterlagen sind nicht gestattet.

>> Bestimmungsgemäße Verwendung:

Temperaturfühler zur Messung der Temperatur im Außenbereich, in Kühl- und Gewächshäusern sowie in Produktions- und Lagerhallen.

>> Sicherheitshinweise



Einbau und Montage der elektrischen Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Die Geräte dürfen nicht in Verbindung mit anderen Geräten verwendet werden, die direkt oder indirekt menschlichen, gesundheits- oder lebenssichernden Zwecken dienen oder durch deren Betrieb Gefahren für Menschen, Tiere oder Sachwerte entstehen können. Der Anschluss von Geräten mit Stromanschluss darf nur bei freigeschalteter Anschlussleitung erfolgen! Diese Anleitung ist Bestandteil des Produktes und muss beim Kunden verbleiben.

>> Montage

Bei der Montage im Außenbereich sind direkter Regenschlag und Sonneneinstrahlung zu vermeiden. Gegebenenfalls einen Sonnen- bzw. Regenschutz verwenden. (Diese finden Sie in unserem Zubehör).

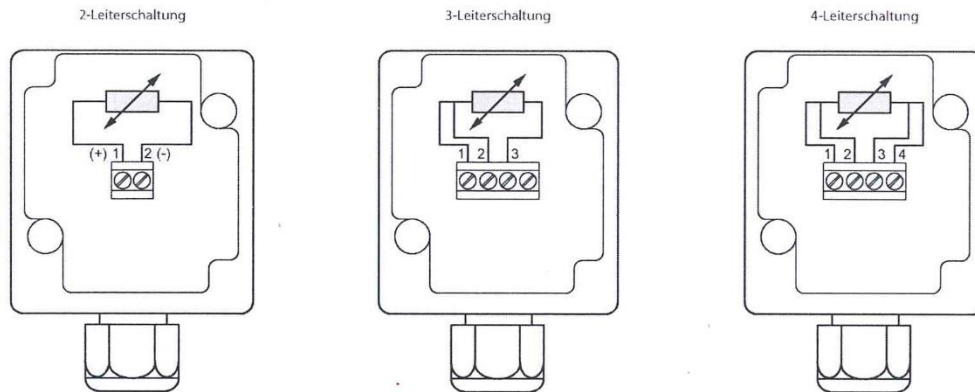
>> elektrischer Anschluss

Bei dem Sensor handelt es sich um einen Halbleiter. Hier muss bei dem Anschluss auf richtige Polung geachtet werden.

Die Geräte sind für den Betrieb an Schutzkleinspannung (SELV) ausgelegt. Beim elektrischen Anschluss der Geräte gelten die techn. Daten der Geräte. Speziell bei passiven Fühlern (z.B. Pt100 etc.) in 2-Leiterschaltung ist der Leitungswiderstand der Zuleitung zu berücksichtigen. Gegebenenfalls muss dieser in der Folgeelektronik korrigiert werden.

Infolge der Eigenerwärmung beeinflusst der Messstrom die Genauigkeit der Messung. Daher sollte dieser nicht größer als 1mA liegen.

Bitte beachten Sie Daten in unserem technischen Datenblatt.



>> Wartung, Reparatur, Reklamation

Die Außentemperaturfühler sind wartungsfrei. Sie können keine Elemente austauschen oder reparieren. Das Gerät darf nicht geöffnet werden!

Bei eventuellen Reklamationen setzen Sie sich bitte mit Ihrem Lieferanten oder unserem Werk schriftlich in Verbindung und warten Sie unsere schriftliche Zustimmung ab.

Nach unserer Zustimmung muss das Gerät gereinigt und gut verpackt an unser Werk gesandt werden.

Der Kunde verpflichtet sich bei der Rücksendung oder Retoure die Gefahrstoffverordnung – in der jeweils gültigen Fassung – genau und strengstens zu beachten.

Nehmen Sie keine unzulässigen Manipulationen am Gerät vor. Sie verlieren sonst Ihren Garantieanspruch!

>> Entsorgung



Das Produkt ist als elektrische und elektronische Ausrüstung einzustufen und darf nicht als Haushaltsmüll entsorgt werden. Die Entsorgung hat als Elektro-/Elektronikschrott zu erfolgen. Eine Sonderbehandlung für spezielle Komponenten ist unter Umständen gesetzlich zwingend und ökologisch sinnvoll. Die örtlich gültige Gesetzgebung für eine Entsorgung ist zu beachten.

Die Auswahl der Produkte und insbesondere die Feststellung ihrer Eignung für einen bestimmten Verwendungszweck liegen allein beim Käufer. Für diese wird ausdrücklich keine Haftung oder Gewährleistung übernommen. Haftung für Schäden, die durch fehlerhafte Planung, Bedienung, Installation oder Fehlfunktionen der Geräte entstehen, ist ausgeschlossen. Der Käufer hat sicherzustellen, dass Fehlplanungen, -bedienungen oder -installationen keine weiterführenden Schäden verursachen können. Alle Angaben ohne Gewähr, technische Änderungen vorbehalten.

Technische Änderungen sind vorbehalten

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem entsprechenden technischen Datenblatt