

CORE-Sensor

SIHGA® Merkmal

Kunststoffgehäuse mit integrierter Elektronik

Anschluss per Schraubklemme im Gehäuse

misst relative Luftfeuchte und Raumtemperatur

kann in sternförmiger Anordnung verbaut werden

Messung der Holzkernfeuchte

Feder zur spannungsfreien Montage

IHR Nutzen

durch geringe Größe sehr flexibel in der Anbringung

die Sensorkabel-CORE können direkt am Gerät geklemmt und sternförmig weiter angelegt werden

in Kombination mit GUARD oder WET hat man mehr Aussagekraft beim Analysieren der Objektdaten

durch die LIN-Bus-Leitung kann man mit einem Elektronikanschluss bis zu 8 Sensoren abdecken

die mitgelieferten Schrauben sind einerseits die Messlitzen und andererseits dienen sie zugleich als Befestigung

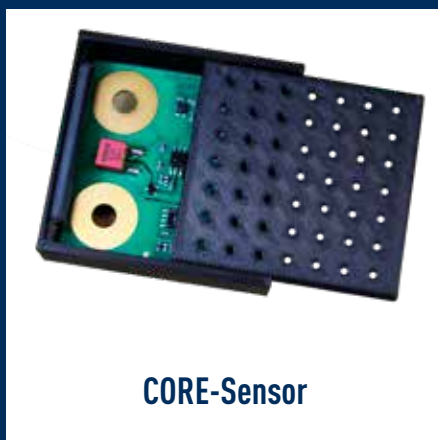
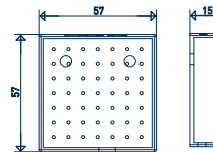
die miteinzubauende Feder verhindert Schraubenbruch und Schäden an der Platine bei Schwinden und Quellen des Holzes

| SIHGA® | | Dimension | Montage | Anschlüsse | | |
|-------------|----|---------------------|-------------|----------------------------|-----------------------------|----------------|
| montagepack | | L x B x H | 2 Bohrungen | Hauptprozessor / Connector | Sensorkabel | Anschlusskabel |
| Art. Nr. | VE | [mm] | [mm] | LIN-Bus | 2 x 2 x 0,8 mm ² | Montage |
| TT60201 | 1 | 57 x 57 x 15 | ∅ 6 | 1 | 4-polig | Schraubklemme |

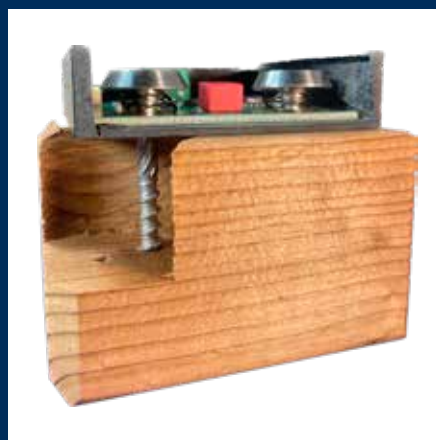
Messart

Messbereich

| rel. Luftfeuchte | Temperatur |
|------------------|---------------|
| 0 - 100% | -40 bis 100°C |



CORE-Sensor



SIHGA® TIPP:

Die Summe der CORE- oder DIGITAL-Sensoren je Hauptprozessor oder Connector darf 8 nicht überschreiten, es besteht aber die Möglichkeit, diese zu mischen.



ZUVERLÄSSIGE KONTROLLE



RECHTSSICHERHEIT



FRÜHERKENNUNG