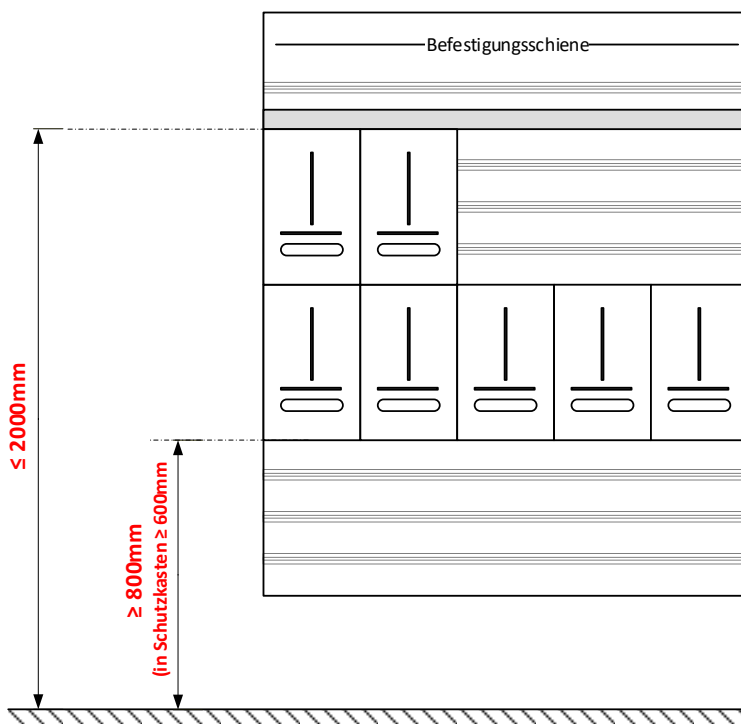


## Montagehinweise und Informationen

Montagehöhe für Mess- und Steuereinrichtungen - WV BE/JU/SO



**Bitte beachten Sie die Rückseite für weitere Hinweise  
sowie die allfällig beiliegenden Anleitungen**

## **Montage**

Die Schaltgerätekombination (SGK) darf nur durch Fachkräfte montiert und angeschlossen werden.

Die örtlichen Vorschriften sind zwingend einzuhalten.

Bei der Befestigung der SGK ist darauf zu achten, dass der Untergrund keine grösseren Unebenheiten aufweist, damit keine Spannung auf das Gehäuse einwirken kann.

Es ist sicherzustellen, dass die Fluchtwege gemäss SEV-Vorschriften eingehalten werden können.

## **Anschluss und Inbetriebnahme**

Zur Befestigung der Leiter sind geeignete Schellen oder Kabelbinder zu verwenden, die auf die Isolation keinen unzulässigen Druck ausüben und die auch kräftig genug sind, um die Kraft auch im Falle eines Kurzschlusses aufnehmen zu können.

Um den IP-Schutz zu gewährleisten, müssen bei Gehäusen mit Metallflansch passende Kabelverschraubungen eingesetzt werden. Bei Gehäusen mit Dampfsperre ist diese mittels eines Schraubenziehers vorzustechen. Die Kabel können anschliessend einzeln durchgestossen werden.

Im Allgemeinen soll an einem Anschluss nur ein Leiter angeschlossen werden. Das Anschliessen von mehreren Leitern ist

nur zulässig, wenn das Anschlussmittel dafür ausgelegt ist.

Die Abdeckplatten sind so stark festzuziehen, dass sie nur mit Werkzeug wieder gelöst werden können.

Die Absicherung der SGK darf nicht höher sein als der Nennstrom auf dem Typenschild.

## **Umgebungstemperatur**

Die Umgebungstemperatur darf nicht höher als +40°C sein und ihr Mittelwert darf über eine Dauer von 24h nicht höher als +35°C sein. Die untere Grenze ist -5°C.

## **Verschmutzungsgrad**

Die Umgebung weist den Verschmutzungsgrad 1 auf (keine oder nur trockene, nichtleitende Verschmutzung – die Verschmutzung wirkt sich nicht aus).

## **Wartung**

Die Hinweise zu den allfällig notwendigen Wartungsarbeiten sind den entsprechenden Produktdatenblätter zu entnehmen.

## **Haftungsausschluss**

Bei Arbeiten oder Änderungen durch Dritte lehnen wir jegliche Haftung ab.

## **Garantie**

Die Garantie auf Geräte beträgt zwei Jahre ab Auslieferungstermin. Die Garantie auf verdeckte Mängel beträgt fünf Jahre ab Auslieferungstermin.