

T 7420

Gateway Housing Typ 7420 für das SAM MOBILE Gateway

Anwendung

Gerätekasten (Leergehäuse) zur Erhöhung der IP-Schutzart des SAM MOBILE Gateways

Das Gateway Housing Typ 7420 bietet die Möglichkeit des Einsatzes des SAM MOBILE Gateways in rauer Industrieumgebung.

Merkmale

- Robuster Aufbau
- Schutzart IP 54 (höhere Schutzart auf Anfrage)
- Berührungsschutz
- Staub- und spritzwassergeschützt
- Leichtes Polystyrol-Gehäuse, für Wandmontage geeignet
- Transparenter Deckel zur Fehlerdiagnose und Statussicherung des SAM MOBILE Gateways

Polystyrol-Gehäuse wie folgt vorbestückt:

- 1x Leitungsschutzschalter
- 2x Tragschiene TS35
- Klemmreihen zum Auflegen von Sensorleitungen
- 2x M20 Kabelverschraubung
- 2x M20 Kabelverschraubung teilbar
- Flexibler Verdrahtungskanal

Aufbau und Wirkungsweise

Bei dem Gateway Housing Typ 7420 handelt es sich um Zubehör für das SAM MOBILE Gateway. Der Gerätekasten erhöht die IP-Schutzart des Produkts auf IP 54.

Das SAM MOBILE Gateway verfügt somit über einen vollständigen Berührungsschutz, ist staubgeschützt und besitzt einen Schutz vor allseitigem Spritzwasser.

Montage

Das Gateway Housing ist für Wandbefestigung vorgesehen. Zur Montage dient ein Außenbefestigungslaschen-Set (im Lieferumfang enthalten).

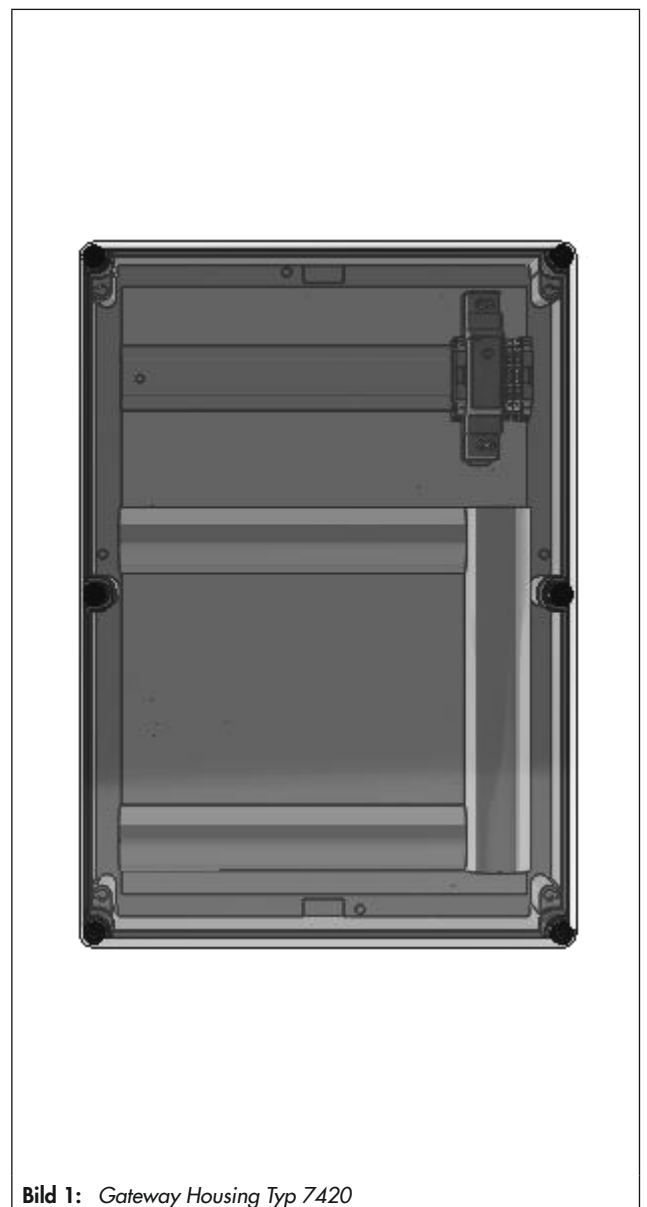


Bild 1: Gateway Housing Typ 7420

Elektrischer Anschluss

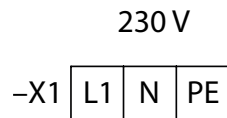


Bild 2: Elektrischer Anschluss Gateway Housing Typ 7420

Alle weiteren elektrischen Anschlüsse sind der Einbau- und Bedienungsanleitung zu entnehmen (vgl. „Zugehörige Dokumentation“ auf Seite 6).

Technische Daten

Tabelle 1: Technische Daten · Typ 7420

Gateway Housing Typ 7420	
Versorgungsspannung	85 bis 250 V AC
Leistungsaufnahme	ca. 10 VA
Zul. Temperaturbereich (Betrieb)	0 bis 50 °C
Relative Feuchte	max. 95 %, nicht kondensierend
Schutzart	IP 54 nach EN 60529
Schutzklasse	II nach EN 61140:2003
Gehäusewerkstoff	Polystyrol
Gewicht	ca. 3 kg

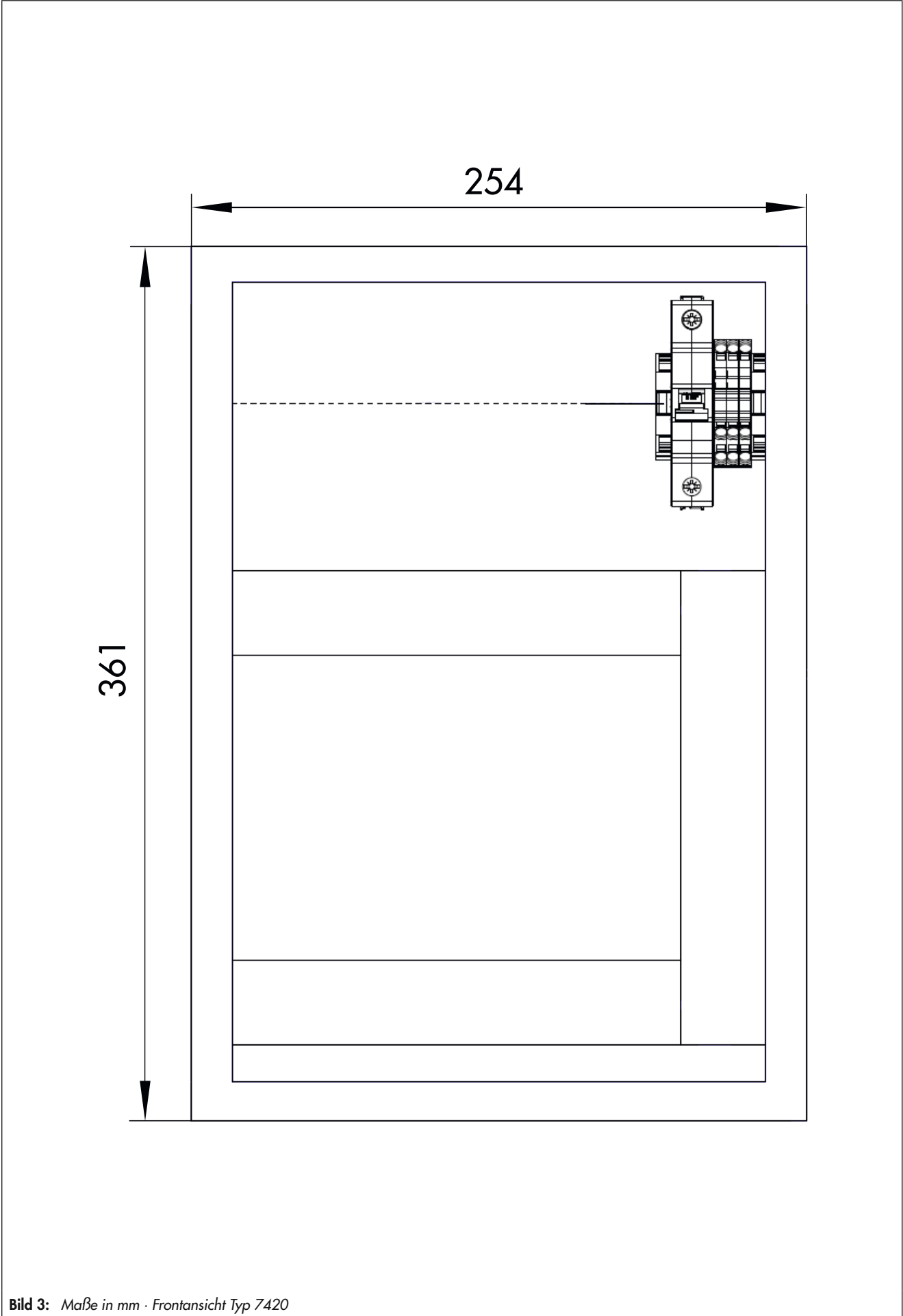


Bild 3: Maße in mm · Frontansicht Typ 7420

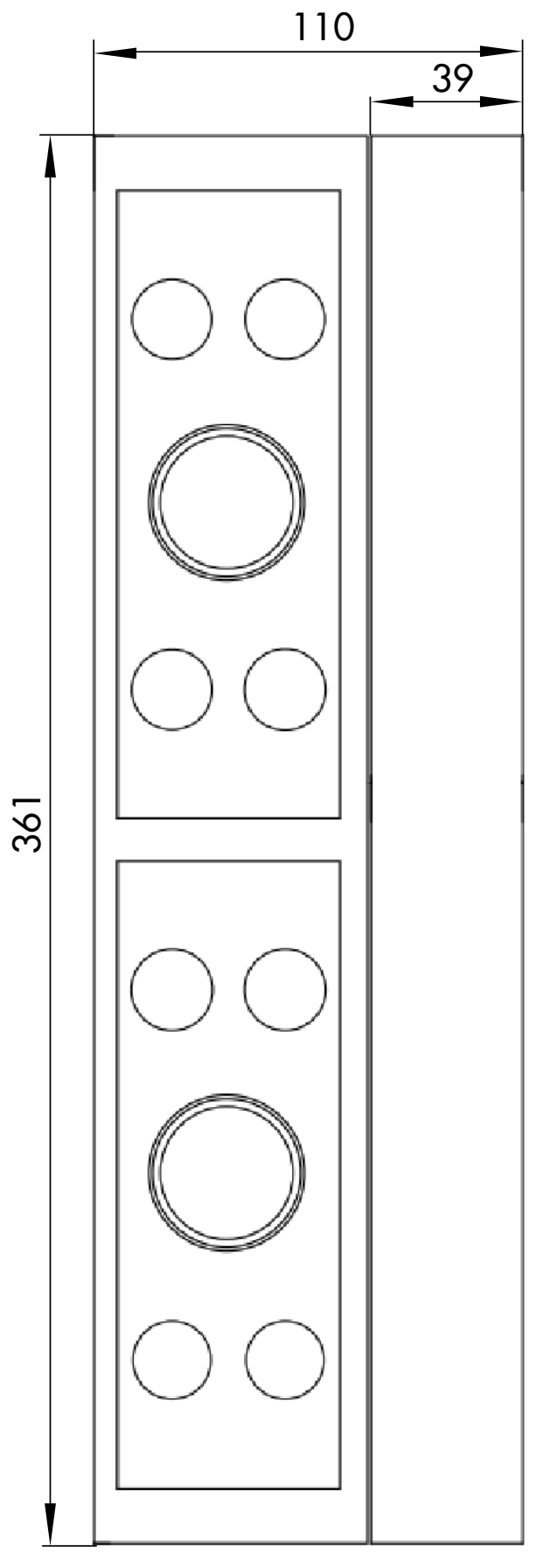


Bild 4: Maße in mm · Seitenansicht Typ 7420

Bestelltext

Gateway Housing Typ 7420 für das SAM MOBILE Gateway

Zugehörige Dokumentation

- Einbau- und Bedienungsanleitung
SAM MOBILE Gateway

▶ **EB 5655**