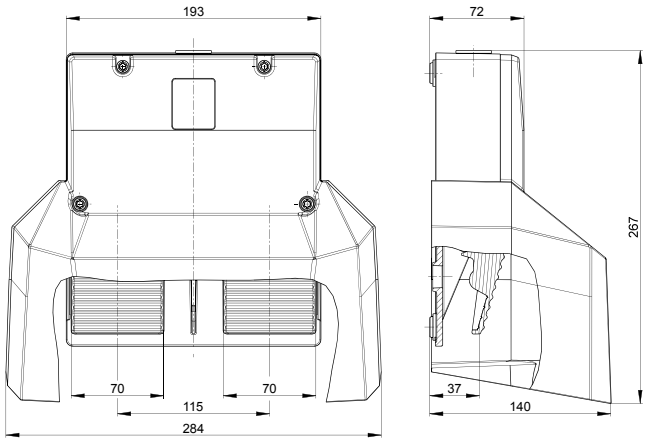
Fußschalter mit Metallgehäuse
GFS 2 HS 0-20 mA/0-20 mA
Mat.-Nr.: auf Anfrage

Produktmerkmale

- Mit Hall-Sensor: Analogausgang
- 2-pedalig
- Metallgehäuse
- Mit Schutzhaube
- Ausgangswert: 0 ⋯ 20 mA
- Analoges Ausgangssignal proportional zum Pedalweg
- Anschlussraum

Maßzeichnung



Technische Daten

Angewandte Normen
EN 60947-5-1

Gehäuse
Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet

Pedal
Thermoplast, glasfaserverstärkt, schlagfest, selbstverlöschend UL 94 V-0

Schutzhaube
Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet

Schutzart
IP65 (IEC/EN 60529)

Anschlussart
Schraubanschlussklemmen

Anschlussquerschnitt
max. 1,0 mm² (einschl. Aderendhülsen)

Leitungseinführung
1 x M25 x 1,5

Schaltsystem
Hall-Sensor mit analogem Ausgang

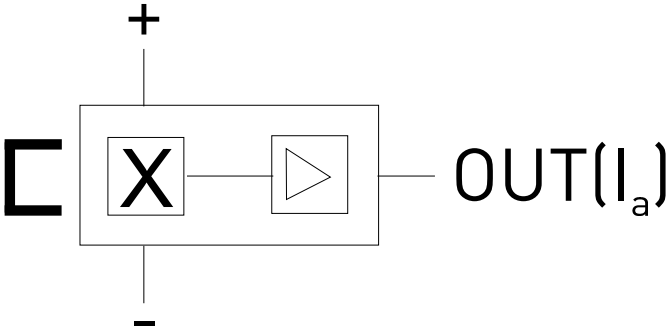
Ausgangsstrom I_a
0⋯20 mA ±1 %

Bemessungsbetriebsstrom/-spannung I_e/U_e
45 mA/15 ⋯ 30 VDC

Umgebungstemperatur
–10 °C ⋯ +70 °C

Mech. Lebensdauer
> 1 Million Schaltspiele

Schaltbild



Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.