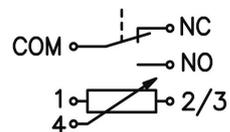


Das Fußpedal FE-FS1-SU1P10-U ist mit einem Umschaltkontakt mit Potenziometereinsatz ausgerüstet. Es kann z.B. für stufenlose Steuerungsaufgaben eingesetzt werden.

Anschlussbild:



Ausführung	1-pedaliger Aluminium-Fußschalter schwere Ausführung freistehend auf rutschfesten Elastikfüßen
Spannung	max. 250 VAC, 40-60Hz
Belastbarkeit	max. 6 A. Bei induktiven und kapazitiven Lasten ist unbedingt ein Kontaktschutz vorzusehen.
Schaltspiele	min. 10 Mio.
Kontaktmaterial	Silber
Anschluss	Schraubanschluss, max. 0,45Nm
Anschlussquerschnitt	0,5-1,5 mm ²
Kabeleinführung	M20x1,5
Schalteinsatz	1 Umschaltkontakt und 1 Potenziometer
Schaltfunktion	Umschalter
Schaltsystem	Sprungmechanismus
Potenziometer	0 - 10kOhm ±3%, 0,5W, 35mA
Gehäuse	Aluminium-Druckguss, pulverlackbeschichtet RAL 7021 (Schwarzgrau)
Pedal	Aluminium-Druckguss, pulverlackbeschichtet RAL 7021 (Schwarzgrau)
Unfallschutzhaube	Aluminium-Druckguss, pulverlackbeschichtet
Befestigung	Zur Montage des Fußschalters sind im Gehäuseboden (Pedalbereich) 2xØ4,5 und 2xØ6,5 Bohrungen vorgesehen (siehe Zeichnung). Hier können Gewinde eingeschnitten werden. Alternativ können die Gummifüße entfernt und diese Gewinde als Befestigungsmöglichkeit genutzt werden.
Schutzart	IP65 nach IEC/EN 60529
Betriebstemperatur	-30°C bis +80°C
Vorschriften	IEC/EN 60947-5-1
Bestellbezeichnung	FE-FS1-SU1P10-U-XX (XX = RD = Abdeckhaube Feuerrot RAL 3000)

Zusätzliche Hinweise:

Jegliche Modifikation am Fußpedal und an seinen Komponenten führen zum Verlust der Garantie und Produkthaftung.

Insbesondere das anheben des Aluminium-Druckguss Pedals gegen den oberen Anschlag und das austreiben des Haltestiftes sind untersagt.

Dies kann zu Fehlfunktionen des Fußpedals und somit zum Verlust der Sicherheit führen!