### Austrittsfilter Serie GF

Schnellmontage bis 8 mm Wandstärke incl. Standard-Filtermatte, Schutzart IP54, Farbe RAL 7035

Art. Nr. GF12KUG

- Leistungsbereich von 45-670 m³/h
- Spannungsbereiche: 115, 230, 400 VAC und 24, 48 VDC
- Ausschnittskompatibel zum Marktstandard
- Innovativ flexibles Montagesystem für Wandstärken bis 8 mm (optional: 16 mm)
- Standardschutzart IP54 (optional: IP55 auf Anfrage)
- UV beständiges Filtergehäuse
- Farbe RAL 7035 (weitere auf Anfrage)
- Luftförderrichtung: B = blasend, A = heraussaugend
- Montageausschnitt (mm): 125 x 125

Sicherungsautomat - S200 - 1+NP - B - 20 Ampere

Typ: S201-B20NA EAN: 4016779531627

Art. Nr. 2CDS251103R0205

Die Sicherungsautomaten der Baureihe S 200 schützen Kabel und Leitungen vor Überlast und Kurzschluss gemäß DIN VDE 0100-430 und DIN VDE 0100-530. Sie erfüllen die Bauvorschriften DIN VDE 0641-11 bzw. IEC/EN 60898-1, DIN VDE 0660-101 bzw. IEC/EN60947-2 und UL1077. Ihre patentierte Anschlussklemme sorgt für einfache und sichere Kontaktierung und Handhabung mittels einer Druckplatte. Für bessere Sichtverhältnisse beim Verdrahten liegt die Anschlussöffnung für Leitungen oberhalb von der Anschlussöffnung für die Phasenschiene. Leiterquerschnitte bis zu 35 mm² können direkt an das Gerät über die Anschlussklemme mit Isolierung in Schutzklasse IP20 angeschlossen werden. Das umfangreiche Zubehörsortiment bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen. Zahlreiche Zulassungen machen den S 200 fit für den weltweiten Einsatz. Jedes Gerät wird vor Auslieferung dreifach intensiven Tests auf Qualität und Leistung unterzogen.



# Produktdetails

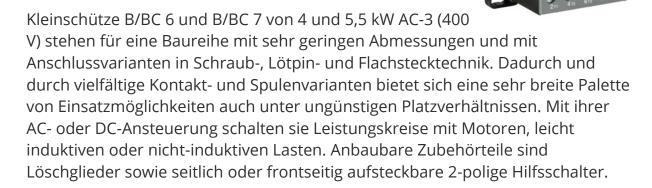
Auslösecharakteristik  Polzahl (gesamt)  2 Anzahl der abgesicherten Pole  1 Bemessungsstrom  20 A  Bemessungsspannung  230 V  Bemessungsisolationsspannung Ui  440 V  Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp  4 kV  Bemessungsschaltvermögen Icn nach EN 60898 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60898 bei 400 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 400V  Spannungsart  AC/DC  Frequenz R  5060 Hz  Energiebegrenzungsklasse  3		
Anzahl der abgesicherten Pole  Bemessungsstrom  20 A  Bemessungsspannung  230 V  Bemessungsisolationsspannung Ui  440 V  Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp  4 kV  Bemessungsschaltvermögen Icn nach EN 60898 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60898 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60898 bei 400 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 400V  Spannungsart  AC/DC  Frequenz R  5060 Hz	Auslösecharakteristik	В
Bemessungsspannung 230 V  Bemessungsisolationsspannung Ui 440 V  Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp 4 kV  Bemessungsschaltvermögen Icn nach EN 60898 bei 230 V 6 kA  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60898 bei 400 V 6 kA  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60898 bei 400 V 10 kA  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 230 V 10 kA  Spannungsart AC/DC  Frequenz R 5060 Hz	Polzahl (gesamt)	2
Bemessungsspannung Ui 440 V  Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp 4 kV  Bemessungsschaltvermögen Icn nach EN 60898 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60898 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60898 bei 400 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 400 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 400 V  Spannungsart AC/DC  Frequenz R 5060 Hz	Anzahl der abgesicherten Pole	1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp 4 kV  Bemessungsschaltvermögen Icn nach EN 60898 bei 230 V 6 kA  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60898 bei 400 V 6 kA  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60898 bei 400 V 10 kA  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 230 V 10 kA  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 400V 10 kA  Spannungsart AC/DC  Frequenz R 5060 Hz	Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsschaltvermögen Icn nach EN 60898 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60898 bei 400 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60898 bei 400 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 400V  Spannungsart  AC/DC  Frequenz R  5060 Hz	Bemessungsspannung	230 V
Bemessungsschaltvermögen Icn nach EN 60898 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60898 bei 400 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 400V  10 kA  Spannungsart  AC/DC  Frequenz R  5060 Hz	Bemessungsisolationsspannung Ui	440 V
bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60898 bei 400 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 400V  Spannungsart  AC/DC  Frequenz R  5060 Hz	Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp	4 kV
EN 60898 bei 400 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 400V  Spannungsart  AC/DC  Frequenz R  5060 Hz		6 kA
EN 60947-2 bei 230 V  Bemessungsschaltervermögen nach Icn nach EN 60947-2 bei 400V  Spannungsart  AC/DC  Frequenz R  5060 Hz		6 kA
EN 60947-2 bei 400V  Spannungsart  AC/DC  Frequenz R  5060 Hz		10 kA
Frequenz R 5060 Hz		10 kA
	Spannungsart	AC/DC
Energiebegrenzungsklasse 3	Frequenz R	5060 Hz
	Energiebegrenzungsklasse	3

Geeignet für Unterputz-Installation	Nein
Mitschalter Neutralleiter	Ja
Überspannungskategorie	3
Verschmutzungsgrad	3
Zusatzeinrichtungen möglich	Ja
Breite in Teilungseinheiten	2
Einbautiefe	69 mm
Schutzart (IP)	IP20
Umgebungstemperatur während des Betriebs	-2555 °C
Anschließbarer Leiterquerschnitt mehrdrähtig	025 mm <sup>2</sup>
Anschließbarer Leiterquerschnitt eindrähtig	035 mm <sup>2</sup>
Newlec	Nein
Herkunftsland	Deutschland
Zolltarifnummer	85362010

### B6-30-10-80 Kleinschütz 220-240V 40-450Hz

Typ: B6-30-10-80 EAN: 4013614150647

Art. Nr. GJL1211001R8100



## **Produktdetails**

- B(C)6 Motorleistung 4kW
- B(C)7 Motorleistung 5,5kW
- 4-polig
- Schalten von ohmschen Lasten (Gebrauchskategorie AC1)
- Schalten von Käfigläufermotoren (Gebrauchskategorie AC3)
- Für Schraub- oder DIN-Schienenmontage
- Baubreite 47,5mm
- Brummfrei

### **Technische Details**

Eigenschaft	Wert
Spulenspannung	230 V ac
Anzahl der Pole	3
Kontaktnennstrom	9 A
Leistung	4 kW

Eigenschaft	Wert
Bereich	B Range
Serie	B6
Kontakt-Konfiguration	3 Schließer
Kontaktnennspannung	690 V ac
Anzahl der Hilfskontakte	1
Anschlusstyp	Schraubanschluss
Länge	57.5mm
Betriebstemperatur max.	+55°C
Tiefe	46.5mm
Betriebstemperatur min.	-25°C
Breite	52.5mm

## M2SS2-10R Wahlschalter, IP 66, 22 mm, rot

Typ: M2SS2-10R

EAN: 7320500284971

Art. Nr. 1SFA611201R1001



## **Technische Details**

Wahlschalter-Vorsatz A-C rot, 2 Stellungen, kurzer Drehgriff rastend, Frontring Kunststoff schwarz nicht beleuchtbar

Hersteller	ABB
Schalter-Typ	Dreh-
Schalterstandard	22mm
Tastenfarbe	rot
Beleuchtung	Fehlen
Dichtheitsklasse	IP66
Schalterform	hervorstehend
Schaltereigenschaften	kurzer Griff
Anzahl Positionen	2

Montageabmessungen	Ø22.5mm
Herstellerserie	M2S
Betriebstemperatur	-2570°C
Tastenkennzeichnung	