

Elektrische Verbindungstechnik, für AS-Interface

Datenblatt

Kabeldose ASI-SD-PG-M12

- Flachkabeldose für Anschluss von AS-Interface-Teilnehmern an das AS-Interface-Bussystem
- M12-Anschluss
- verpolungssicher
- lösbare Verbindung

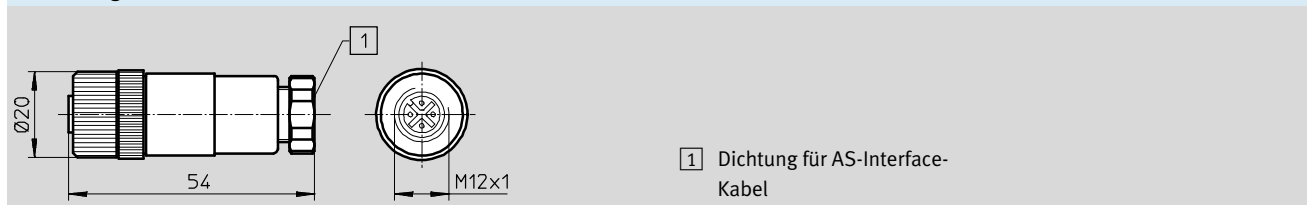


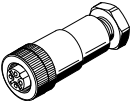
Allgemeine Technische Daten	
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	mit Überwurfmutter
Elektrischer Anschluss	Dose gerade
	4-polig
	Schraubklemme
Anschlussquerschnitt [mm ²]	0,75
Kabelverschraubung	Pg9
Betriebsspannungsbereich [V AC]	0 ... 125
Strombelastbarkeit [A]	3
Schutzart	IP65/IP67 (montiert)
Produktgewicht [g]	27,6

Werkstoffe	
Gehäuse	PA
Steckkontakte	Bronze
Überwurfmutter	vernickelt
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform

Betriebs- und Umweltbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-40 ... +85

Abmessungen Download CAD-Daten → www.festo.com



Bestellangaben			
	Elektrischer Anschluss	Teile-Nr.	Typ
	Dose gerade, 4-polig, Schraubklemme	18789	ASI-SD-PG-M12

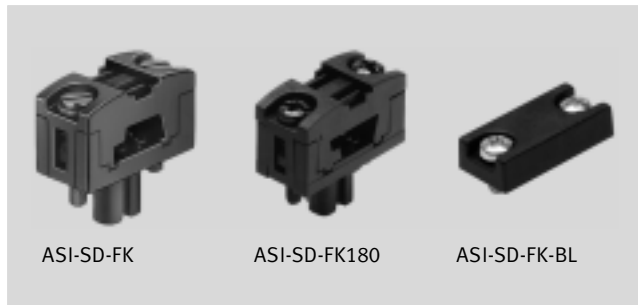
Elektrische Verbindungstechnik, für AS-Interface

Datenblatt

FESTO

Kabeldose ASI-SD-FK Blindstopfen ASI-SD-FK-BL

- Flachkabeldose für Anschluss von AS-Interface-Teilnehmern an das AS-Interface-Bussystem
- 0°- und 180°-Version
- verpolungssicher
- lösbare Verbindung
- 2-polig
- Blindstopfen zum Verschließen ungenutzter Anschlüsse



Allgemeine Technische Daten				
Typ		ASI-SD-FK	ASI-SD-FK180	ASI-SD-FK-BL
Einbaulage		beliebig		
Befestigungsart		mit Durchgangsbohrung		
Elektrischer Anschluss		Dose gerade, 2-polig	Dose gerade, 2-polig	–
Betriebsspannungsbereich	[V AC]	0 ... 60	0 ... 60	–
	[V DC]	0 ... 75	0 ... 75	–
Strombelastbarkeit	[A]	3	3	–
Anschlussart		Durchdringungstechnik	Durchdringungstechnik	–
Anschlussquerschnitt	[mm ²]	1,5	1,5	–
Schutzart		IP65 (in montiertem Zustand)		
Produktgewicht	[g]	6,8	6,2	3

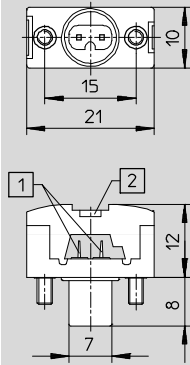
Werkstoffe				
Typ		ASI-SD-FK	ASI-SD-FK180	ASI-SD-FK-BL
Gehäuse		PA	PA	–
Steckkontakte		Bronze	Bronze	–
Werkstoff-Hinweis		RoHS konform	RoHS konform	RoHS konform

Betriebs- und Umweltbedingungen				
Typ		ASI-SD-FK	ASI-SD-FK180	ASI-SD-FK-BL
Umgebungstemperatur	[°C]	–5 ... +50	–5 ... +50	–20 ... +70
Lagertemperatur	[°C]	–30 ... +85	–30 ... +85	–20 ... +70

Abmessungen

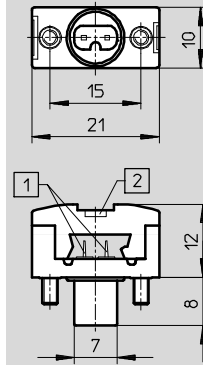
Download CAD-Daten → www.festo.com

ASI-SD-FK



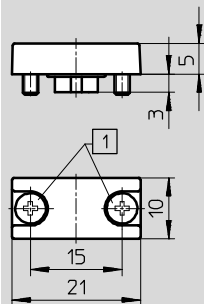
- 1 Kontaktschwerter für die Kontaktierung des Flachkabels
- 2 Befestigungsmöglichkeit für die Bezeichnungsschilder IBS-6x10

ASI-SD-FK180



- 1 Kontaktschwerter für die Kontaktierung des Flachkabels
- 2 Befestigungsmöglichkeit für die Bezeichnungsschilder IBS-6x10

ASI-SD-FK-BL



- 1 Befestigungsschrauben M2,5x6

Bestellangaben

	Teile-Nr.	Typ
Flachkabeldose für Anschluss von AS-Interface-Teilnehmern	18785	ASI-SD-FK
Flachkabeldose für Anschluss von AS-Interface-Teilnehmern, Flachkabel um 180° gedreht	196089	ASI-SD-FK180
Abdeckplatte zum Verschließen nicht benötigter AS-Interface Flachkabelanschlüsse	196090	ASI-SD-FK-BL