



Produkt Product	ASI FK M12	ASI FK M12 K
Beschreibung Description	Miniatur-Koppelmodul für Flachbandleitung (passiv) Miniature coupler module for ribbon cable (passive) Mit Befestigungsflansch With fastening flange	Miniatur-Koppelmodul für Flachbandleitung (passiv) Miniature coupler module for ribbon cable (passive)
Bestell-Nr. Order no.	933 302-100	933 419-100
Verpackungseinheit Packaging unit	100	100
Lieferumfang Scope of delivery	1 Miniatur-Koppelmodul 1 miniature coupler module 1 Abschlußdichtung 1 end seal	1 Miniatur-Koppelmodul 1 miniature coupler module 1 Abschlußdichtung 1 end seal
Zubehör (gesondert zu bestellen) Accessories (to be ordered separately)		
Verschlußschraube Sealing screw	M 12 VS	M 12 VS
Technische Daten Technical data		
Anschluß AS-Interface® Flachbandleitung Connection AS-Interface® ribbon cable		
Anzahl der anschließbaren Leitungen Number of connectable conductors	1	1
Leitungstyp Conductor type	AS-Interface® Flachbandleitung AS-Interface® ribbon cable	AS-Interface® Flachbandleitung AS-Interface® ribbon cable
Leiterquerschnitt Conductor cross-section	1,5 mm²	1,5 mm²
Anschlußart Connection type	Durchdringtechnik/Schrauben Penetration technology/screws	
Anschluß Sensoren/Aktuatoren Connection sensors/actuators		
Teilnehmeranschluß IEC 947-5-2 User connection IEC 947-5-2	Rundsteckverbinder M12; Buchse Circular connector M12; socket	
Betriebsspannung Operating voltage	≤ 40 V	≤ 40 V
Betriebsstrom Operating current	≤ 2 A	≤ 2 A
■ Allgemeine Daten General data		
Schutzart Protection class	DIN 40 050	IP 67
Verschmutzungsgrad Degree of soiling	DIN EN 0110	3
Umgebungstemperatur Ambient temperature	-25 °C ... +70 °C	-25 °C ... +70 °C
Lagerungstemperatur Storage temperature	-40 °C ... +85 °C	-40 °C ... +85 °C
Gehäusewerkstoff Housing material	PA 6-GF-FR	PA 6-GF-FR
Farbe Colour	schwarz Black	schwarz Black
Masse Weight	15 g	15 g
Schockbeanspruchung Shock stress	30 g/11 ms	30 g/11 ms
Schwingbeanspruchung Vibration stress	10 ...55 Hz; 1,0 mm Amplitude 10...55 Hz; 1,0 mm amplitude	10 ...55 Hz; 1,0 mm Amplitude 10...55 Hz; 1,0 mm amplitude