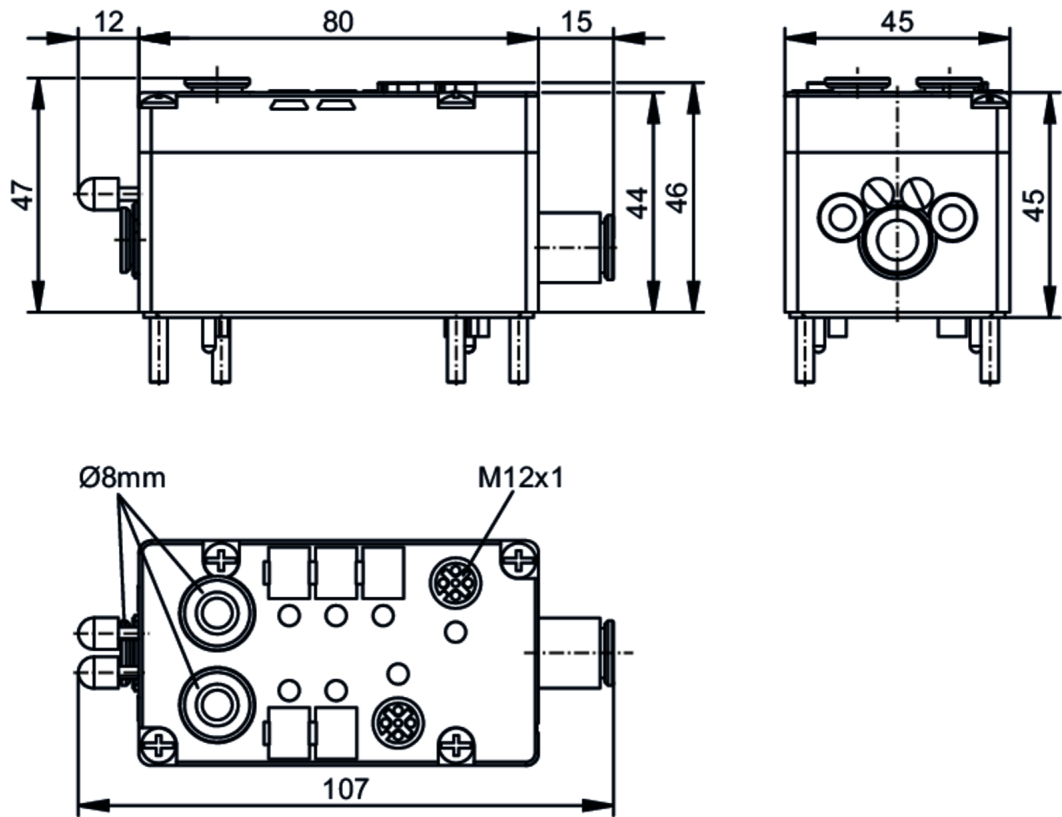


AC2055



AS-Interface AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A



Applikasjon	
Applikasjon	feltinstallasjon
Elektriske data	
Driftsspenning [V]	26,50...31,60 DC
Maks. strømforbruk FRA AS-i [mA]	170,00
Integrert vaktbikkje	ja
Innganger / utganger	
Antall innganger og utganger	Antall digitale innganger: 4; Antall pneumatiske utganger: 2
Innganger	
Antall digitale innganger	4; (2 x 2)
Input krets av digitale innganger	PNP
Sensortilførsel av inngangene	AS-i
Strømforsyning [V]	20,00...30,00
Maks. total merkestrøm fra innganger [mA]	100,00
Inngangsstrøm høy [mA]	> 3,00
Inngangsstrøm lav [mA]	< 1,50
Koblingsnivå høyt [V]	> 10,00



AS-Interface AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

Digitale innganger beskyttet mot kortslutning	ja
---	----

Utganger

Antall pneumatiske utganger	2
Aktuator forsyningsutganger	AS-i

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	0,00...55,00
Merknad om omgivelsestemperatur	med ekstra trykkluftbehandling: < 0 °C
Lagringstemperatur [°C]	-20,00...80,00
Maks. relativ luftfuktighet [%]	90,00; (ikke kondenserende)
Maks. høyde over havet [m]	2 000,00
Beskyttelse	IP 67
Grad av tilsmussing_	2,00

Tester/godkjenninger

EMC	EN 62026-2	
	EN IEC 61000-6-2	
	EN IEC 61000-6-4	
	EN IEC 61326-1	

AS-i klassifisering

Utvidet adresseringsmodus	nei				
AS-i masterprofil	M2; M3; M4				
AS-i profil	S-7.F.F				
AS-i I/O-konfigurasjon	[hex]	7			
AS-I ID-kode	[hex]	F.F			
Tilordning av databiter	data bit	D0	D1	D2	D3
	Innganger / utganger	I-1	I-2	I-3/ O-3	I-4 / O-4
	PIN	4	2	4	2

Mekaniske data

Vekt [g]	263,50
Type montering	skrumontering
Dimensjoner [mm]	45,00 x 80,00 x 46,00
Materialer	hus: PBT; metaldeler: rustfritt stål (1.4305 / 303); Forsegling: FKM
Trykkluftsystem	2 x 3/2-veis seteventiler
Driftstrykkområde [bar]	2,00...8,00
Merknad om arbeidstrykkområde	inkl. mulige trykktopper
Luftstrøm ved 6/5 bar [l/min]	350,00
Luftstrøm ved 6/0 bar [l/min]	550,00
Tillatt trykkluft	filtrert (5 µm); smurt (ISO-VG10) eller ikke smurt
Rørtilbehør	Legris LF 3000/8
Utblåsingrør	avgasser kan slippes ut gjennom rørforbindelse



AS-Interface AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

Displayer/driftselementer

Display	drift	LED, grønn (AS-i)
	koblingsstatus	LED, gul (I1...I4, O3...O4)

Elektrisk tilkobling

Modultilkobling	Flate kabler
-----------------	--------------

Tilbehør

Tilbehør (valgfritt)	lyddemper:, E75232
----------------------	--------------------

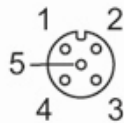
Merknader

Merknader	Se merknadene for trykkluft og EMC/ESD under «Nedlastinger»
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling - Stikkontakter I-1/2

kontaktpinner for modulunderdel, FK / PG:

Koblinger: M12; koding: A

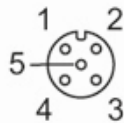


	Innganger
1	Sensor forsyning L+
2	datainntasting I2
3	Sensor forsyning L-
4	datainntasting I1
5	ikke brukt

Elektrisk tilkobling - Stikkontakter I-3/4

kontaktpinner for modulunderdel, FK / PG:

Koblinger: M12; koding: A



	Innganger
1	Sensor forsyning L+
2	datainntasting I4
3	Sensor forsyning L-
4	datainntasting I3
5	ikke brukt