



Verbessern Sie Ihr Druckluftmanagement

Air Management System Serie AMS20/30/40/60

Übersicht

Air Management System

Serie AMS20/30/40/60



- ► Energie sparen und Nachhaltigkeit verbessern – Programmierbare automatische Druckreduzierung und Abschaltzeiten
- ➤ Verbessern Sie Ihre Wartungsmöglichkeiten

 Messung und Überwachung von Durchfluss,
 Druck und Temperatur
- ➤ Digitalisieren Sie Ihre Druckluftanlage Virtuelle Steuerung der Parameter mit Feldbus oder OPC UA Datenerfassung
- ➤ Geringerer Arbeits- und Verkabelungsaufwand – kabellose Verbindung mit einer Reichweite von bis zu 100 Metern und bis zu 10 Remote-Einheiten.

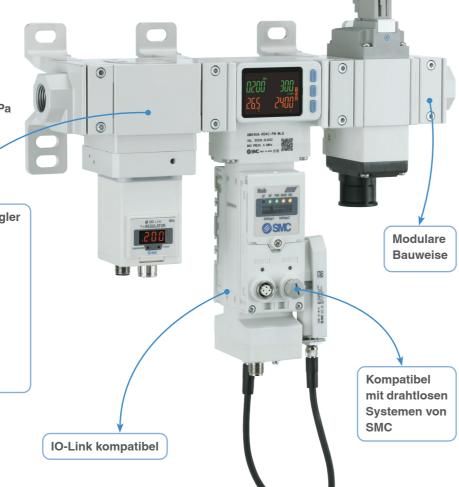
RoHS



Hauptmerkmale

- ► Kommunikation mit OPC UA, Ethernet/IP™ und PROFINET
- ► Luftverbrauch: bis zu 62 % Reduzierung möglich
- ▶ Hohe Sicherheit durch Verschlüsselung
- ▶ Durchfluss bis max. 4000 l/min bei 0,7 MPa





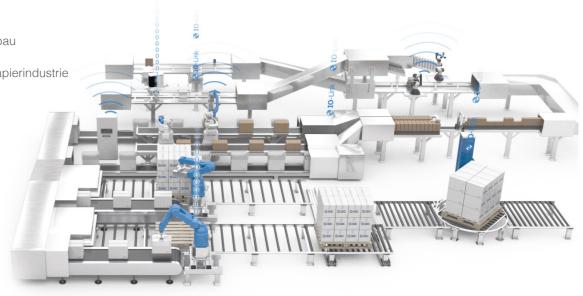
Ausgewählte Bestell-Nr.

Bestell-Nr.	Anschlussgröße	Standby-Regler	Kommunikationsprotokoll
AMS20A-F02C-PN-MLG	1/4	elektropneumatischer Regler	PROFINET, OPC UA oder Wireless Base
AMS30A-F03C-PN-MLG	3/8		
AMS40A-F04C-PN-MLG	1/2		
AMS60A-F06C-PN-MLG	3/4		
AMS20A-F02C-SA-MLG	1/4		Standalone oder Wireless Remote
AMS30A-F03C-SA-MLG	3/8		
AMS40A-F04C-SA-MLG	1/2		
AMS60A-F06C-SA-MLG	3/4		
AMS20B-F02C-PN-MLG	1/4	Manuell	PROFINET, OPC UA oder Wireless Base
AMS30B-F03C-PN-MLG	3/8		
AMS40B-F04C-PN-MLG	1/2		
AMS60B-F06C-PN-MLG	3/4		
AMS20B-F02C-SA-MLG	1/4		Standalone oder Wireless Remote
AMS30B-F03C-SA-MLG	3/8		
AMS40B-F04C-SA-MLG	1/2		
AMS60B-F06C-SA-MLG	3/4		

Anwendungen

Einige Anwendungsbeispiele:

- Verpackung
- Automobilindustrie
- Fertigungsindustrie
- Werkzeugmaschinenbau
- Textilindustrie
- Forstwirtschaft und Papierindustrie
- Elektronikindustrie
- Lebensmittelindustrie
- Life Science.



Empfohlene Produkte



Kabelloses System Serie EXW1



Digitaler Drucksensor mit hoher Präzision Serie ISE20



Wartungseinheiten Serie AC-D



Digitaler Drucksensor Serie ISE7□/ISE7□G/ISE79S





SMC Corporation

Akihabara UDX 15F, 4-14-1 Sotokanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JAPAN

Phone: 03-5207-8249 Fax: 03-5298-5362

Austria	+43 (0)2262622800	www.smc.at
Belgium	+32 (0)33551464	www.smc.be
Bulgaria	+359 (0)2807670	www.smc.bg
Croatia	+385 (0)13707288	www.smc.hr
Czech Republic	+420 541424611	www.smc.cz
Denmark	+45 70252900	www.smcdk.com
Estonia	+372 651 0370	www.smcee.ee
Finland	+358 207513513	www.smc.fi
France	+33 (0)164761000	www.smc-france.fr
Germany	+49 (0)61034020	www.smc.de
Greece	+30 210 2717265	www.smchellas.gr
Hungary	+36 23513000	www.smc.hu
Ireland	+353 (0)14039000	www.smcautomation.i
Italy	+39 03990691	www.smcitalia.it
Latvia	+371 67817700	www.smc.lv

office@smc.at
info@smc.be
office@smc.bg
office@smc.cz
smc@smcdk.com
info@smc.ee
smcfi@smc.fi
supportclient@smc-france.fr
info@smc.de
sales@smchellas.gr
office@smc.hu
sales@smcautomation.ie
mailbox@smcitalia.it
info@smc.lv

Lithuania	+370 5 2308118	www.smclt.lt
Netherlands	+31 (0)205318888	www.smc.nl
Norway	+47 67129020	www.smc-norge.no
Poland	+48 222119600	www.smc.pl
Portugal	+351 214724500	www.smc.eu
Romania	+40 213205111	www.smcromania.ro
Russia	+7 (812)3036600	www.smc.eu
Slovakia	+421 (0)413213212	www.smc.sk
Slovenia	+386 (0)73885412	www.smc.si
Spain	+34 945184100	www.smc.eu
Sweden	+46 (0)86031240	www.smc.nu
Switzerland	+41 (0)523963131	www.smc.ch
Turkey	+90 212 489 0 440	www.smcturkey.com.tr
UK	+44 (0)845 121 5122	www.smc.uk

info@smclt.lt
info@smc.nl
post@smc-norge.no
office@smc.pl
apoioclientept@smc.smces.es
smcromania@smcromania.ro
sales@smcru.com
office@smc.sk
office@smc.si
post@smc.smces.es
smc@smc.nu
info@smc.ch
satis@smcturkey.com.tr
sales@smc.uk

South Africa +27 10 900 1233 www.smcza.co.za zasales@smcza.co.za