



Expertise – Passion – Automation



Druckluft braucht keine Feuchtigkeit

Kältetrockner

Serie IDFA

Übersicht

Kältetrockner

Serie IDFA



- ▶ **Vertrauen Sie auf SMC** – Hohe Korrosionsbeständigkeit durch Wärmetauscher aus Edelstahl
- ▶ **Nutzen Sie Ihre Energieeinsparpotentiale** – Neuentwicklung zur Vermeidung von Druckabfällen
- ▶ **Ihre Produktion findet in Umgebungen mit hohen Temperaturen statt** – Max. Umgebungstemperatur 45 °C, max. Lufteingangstemperatur 65 °C



Hauptmerkmale



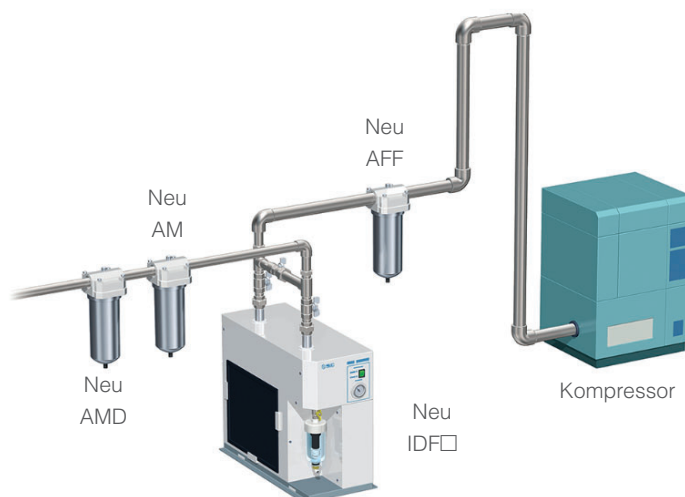
Ausgewählte Bestell-Nr.

Bestell-Nr.	Größe	Optionen
IDFA60-23	60	Standard
IDFA70-23	70	
IDFA80-23	80	
IDFA90-23	90	
IDFA60-23-L	60	Mit Hochleistungs- Kondensatablass
IDFA70-23-L	70	
IDFA80-23-L	80	
IDFA90-23-L	90	
IDFA60-23-T	60	Mit Klemmenleiste für Betriebs/Fehler- und Alarmsignal
IDFA70-23-T	70	
IDFA80-23-T	80	
IDFA90-23-T	90	
IDFA60-23-V	60	mit zeitgesteuertem Kondensatablassventil (der maximale Betriebsdruck liegt bei 1,6 MPa)
IDFA70-23-V	70	
IDFA80-23-V	80	
IDFA90-23-V	90	

Anwendungen

Das Produkt wird in der Hauptleitung im Kompressorraum angebracht, um das Wasser aus der feuchten Druckluft zu entziehen, das vom Kompressor geliefert wird. Als Folge können Betriebsstörungen bei pneumatischen Systemen verhindert werden, wie z. B.:

- Fehlfunktionen von Ventilen und Antrieben durch abtropfendes Schmierfett
- Entstehung von Wassertröpfchen
- Störungen des automatischen Kondensatablasses durch rostende Innenleitungen



Außerdem gibt es weitere passende Anwendungen für den IDFA. Zum Beispiel für Optik-Poliermaschinen, Textilmaschinen, 3D-Messanlagen, Druckmaschinen oder Kühlungsverfahren.

Verwandte Produkte



Hauptleitungsfilter
Serie AFF



Mikrofilter
Serie AM



Submikrofilter
Serie AMD



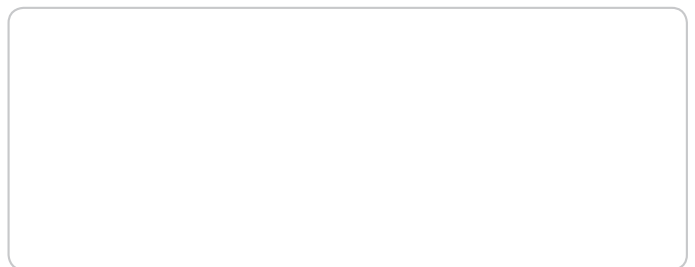
Automatisches Kondensatablassventil
Serie AD402-A



Expertise – Passion – Automation

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	office@smc.at
Belgium	+32 (0)33551464	www.smc.be	info@smc.be
Bulgaria	+359 (0)2807670	www.smc.bg	office@smc.bg
Croatia	+385 (0)13707288	www.smc.hr	office@smc.hr
Czech Republic	+420 541424611	www.smc.cz	office@smc.cz
Denmark	+45 70252900	www.smc.dk.com	smc@smcdk.com
Estonia	+372 6510370	www.smc.ee	smc@smcpneumatics.ee
Finland	+358 207513513	www.smc.fi	smc@smc.fi
France	+33 (0)164761000	www.smc-france.fr	info@smc-france.fr
Germany	+49 (0)61034020	www.smc.de	info@smc.de
Greece	+30 210 2717265	www.smc.gr	sales@smchellas.gr
Hungary	+36 23513000	www.smc.hu	office@smc.hu
Ireland	+353 (0)14039000	www.smc.ie	sales@smcpneumatics.ie
Italy	+39 0292711	www.smc.it	mailbox@smcitalia.it
Latvia	+371 67817700	www.smc.lv	info@smc.lv

Lituania	+370 5 2308118	www.smclt.lt	info@smclt.lt
Netherlands	+31 (0)205318888	www.smc.nl	info@smc.nl
Norway	+47 67129020	www.smc-norge.no	post@smc-norge.no
Poland	+48 222119600	www.smc.pl	office@smc.pl
Portugal	+351 226166570	www.smc.eu	postpt@smc.smces.es
Romania	+40 213205111	www.smcromania.ro	smcromania@smcromania.ro
Russia	+7 8127185445	www.smc-pneumatik.ru	info@smc-pneumatik.ru
Slovakia	+421 (0)413213212	www.smc.sk	office@smc.sk
Slovenia	+386 (0)73885412	www.smc.si	office@smc.si
Spain	+34 945184100	www.smc.eu	post@smc.smces.es
Sweden	+46 (0)86031200	www.smc.nu	post@smc.nu
Switzerland	+41 (0)523963131	www.smc.ch	info@smc.ch
Turkey	+90 212 489 0 440	www.smc-pneumatik.com.tr	info@smc-pneumatik.com.tr
UK	+44 (0)845 121 5122	www.smc.uk	sales@smc.uk