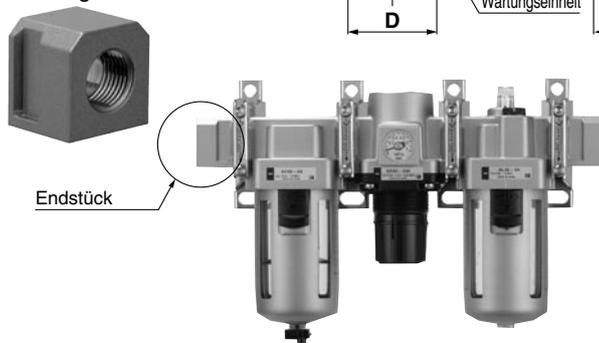


Serie AC

Endstück M5, 1/8, 1/4, 3/8, 1/2, 3/4, 1

Ein Endstück ermöglicht den Einbau/Ausbau der Komponente ohne die Leitungen abmontieren zu müssen. Dies vereinfacht die Wartung.



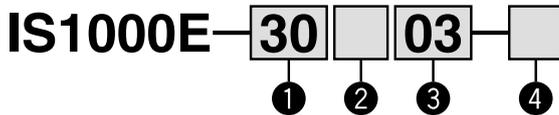
Modell Anm. 1)	Anschlussgröße	A	B	D	verwendbares Modell
E100-M5	M5	10	14	14	AC10□, AW10, AF10, AR10, AL10
E200-□01	1/8	30	23.5	28	AC20□
E200-□02	1/4				AF20, AR20□, AW20□
E200-□03	3/8				AL20, AFM20, AFD20, AWM20, AWD20
E300-□02	1/4	32	30	30	AC25□, AC30□
E300-□03	3/8				AF30, AR30□, AW30□
E300-□04	1/2				AL30, AFM30, AFD30, AWM30, AWD30
E400-□02	1/4	32	36	36	AC40□
E400-□03	3/8				AF40, AR40□, AW40□
E400-□04	1/2				AL40, AFM40, AFD40
E400-□06	3/4				AWM40, AWD40
E500-□06	3/4	32	40	44	AC40□-06, AF40-06, AR40□-06, AW40□-06
E600-□06	3/4	35	48	53	AL40-06, AFM40-06, AFD40-06
E600-□10	1				AC50, AC55, AC60, AC50A
					AC60A, AC50B, AC55B
					AC60B, AF50, AF60, AR50□
					AR60□, AL50, AL60, AW60□

Anm. 1) □ in Modellnummern steht für einen Gewindetyp. Keine Angaben erforderlich für Rc; N für NPT und F für G.

Anm. 2) Für den Anbau an eine modulare Wartungseinheit ist pro Endstück je ein zusätzliches Zwischenstück erforderlich.

* Die werkseitige Montage von Endstücken in AC-Modellen ist als Sonderbestellung erhältlich.

Druckschalter mit Endstück



	Symbol	Beschreibung	1				
			Baugröße				
			20	30	40		
2	Gewindetyp	-					
		N Anm.)	Rc	●	●	●	
		F Anm.)	NPT	●	●	●	
			●	●	●		
3	Anschlussgewinde	+					
		01	1/8	●	—	—	
		02	1/4	●	●	—	
		03	3/8	●	●	●	
		04	1/2	—	●	●	
		06	3/4	—	—	●	
4	Zubehör	Symbol	Anschlusskabellänge	Einstelldruckbereich	Druckanzeige	Einbaulage	
		-	0.5 m	0.1 bis 0.4 MPa	MPa	rechts	●
		X250	0.5 m	0.1 bis 0.4 MPa	MPa	rechts	●
		P Anm.)	0.5 m	0.1 bis 0.4 MPa	Doppelskala MPa/PSI	rechts	●
		X250-P Anm.)	0.5 m	0.1 bis 0.4 MPa	Doppelskala MPa/PSI	links	●
		X202	0.5 m	0.1 bis 0.6 MPa	MPa	rechts	●
		X252	0.5 m	0.1 bis 0.6 MPa	MPa	links	●
		X202-P Anm.)	0.5 m	0.1 bis 0.6 MPa	Doppelskala MPa/PSI	rechts	●
		X252-P Anm.)	0.5 m	0.1 bis 0.6 MPa	Doppelskala MPa/PSI	links	●
		X201	3 m	0.1 bis 0.4 MPa	MPa	rechts	●
		X251	3 m	0.1 bis 0.4 MPa	MPa	links	●
		X201-P Anm.)	3 m	0.1 bis 0.4 MPa	Doppelskala MPa/PSI	rechts	●
		X251-P Anm.)	3 m	0.1 bis 0.4 MPa	Doppelskala MPa/PSI	links	●
		X215	3 m	0.1 bis 0.6 MPa	MPa	rechts	●
		X253	3 m	0.1 bis 0.6 MPa	MPa	links	●
X215-P Anm.)	3 m	0.1 bis 0.6 MPa	Doppelskala MPa/PSI	rechts	●		
X253-P Anm.)	3 m	0.1 bis 0.6 MPa	Doppelskala MPa/PSI	links	●		

Anm.) Für Ausführungen mit Gewinde: Nur NPT. Dieses Produkt ist entsprechend der neuen Messgesetzgebung nur für den Einsatz in Übersee ausgelegt. (Für Japan steht die Ausführung mit SI-Einheiten zur Verfügung.)

Technische Daten

Medium	Druckluft
Umgebungs- und Medientemperatur	-5 bis 60°C (kein Gefrieren)
Prüfdruck	1.0 MPa
max. Betriebsdruck	0.7 MPa
Einstelldruckbereich des Schalters (ausgeschaltet)	0.1 bis 0.4 MPa
Hysterese	max. 0.08 MPa

Technische Daten Schalter

Schaltfunktion	Schließer 1a
Schaltleistung	2VA(AC), 2W(DC)
Betriebsspannung: AC, DC	max. 100V
max. Betriebsstromstärke	12V bis 24V AC, DC: 50 mA 48V AC, DC: 40 mA 100V AC, DC: 20 mA

Modell Anm. 1)	Anschlussgewinde	A	B	C	D	E	verwendbares Modell
IS1000E-20□01	1/8	30	68	57	28	16	AC20□
IS1000E-20□02	1/4						AR20□, AW20□
IS1000E-20□03	3/8						AWM20, AWD20
IS1000E-30□02	1/4	32	74.5	60.5	30	13	AC25□, AC30□
IS1000E-30□03	3/8						AR25□, AR30□, AW30□
IS1000E-30□04	1/2						AWM30, AWD30
IS1000E-40□02	1/4	32	80.5	62.5	37	12.5	Anm. 2)
IS1000E-40□03	3/8						AC40□
IS1000E-40□04	1/2						AR40□, AW40□
IS1000E-40□06	3/4						AWM40, AWD40

Anm. 1) □ in Modellnummern steht für einen Gewindetyp. Keine Angaben erforderlich für Rc; N für NPT und F für G.

Anm. 2) Keine Montage möglich auf AC40□-06 und AW40□-06.

Anm. 3) Für den Anbau an eine modulare Wartungseinheit ist ein zusätzliches Zwischenstück erforderlich.

* Der Druckschalter kann auf AC40□-06 und darüber und auf AW40□-06 mittels Einschrauben des IS1000-01 in das Endstück E500-□06-X501 oder E600-□06-X501 bis E600-□10-X501 montiert werden (mit Gewinde Rc 1/8 auf der Oberseite). Produkte mit vormontiertem Schalter sind als Sonderbestellung erhältlich. Wenden Sie sich hinsichtlich der Verfügbarkeit bitte an SMC.

