

Tryk- og vakuumafbryder, ATEX Serie 901



Konstruktionstype	Membrantrykkontakt med skiftekontakt
Tilslutning	G1/4" Udvendt gevind
Materialer	Hus Messing, Membran NBR, Beskyttelseshætte Plastik
Anvendelsesområde	Trykluft, Vand, neutrale gasser, neutrale olier (andre medier på forespørgsel)
Indstilling af koblingspunkt	Indstilling af koblingspunktet sker via håndhjulet med skala
Nøjagtighed af retningsværdi-skalaen	+/- 10%
Medietemperatur	0...+85°C
Omgivelsestemperatur	-20...+85°C
Brydeevne DC ved ohmsk belastning	maks. 100mA/24VDC hhv. 60mA/30VDC Til drift i eksplosionsbeskyttet område kræves en skillebarriere hhv. en koblingsforstærker.
Kapslingsklasse	IP65 i henhold til EN 60529 ved korrekt monteret kabelindføring (beskyttelse mod støvindtrængning og stænkvand)
Koblingscyklusser	1 million koblingscyklusser
Fastgørelse	via gevindtilslutning eller monteringsvinkel
Leveringsomfang	inkl. beskyttelseshætte
Godkendelse	ATEX II 1/2G Ex ia IIB T4 Ga/Gb, ATEX II 2G Ex ia IIC T4 Gb, ATEX II 2D EX ia IIIB T135°C Db
Tilbehør	Monteringsvinkel
Specialudførelse	andre membranmaterialer, Dæmpningsdyser til reduktion af trykstød, højere overtrykssikkerhed

Trykafbryder

Indstillingsområde [mbar]	Overtrykssikring [bar]	ca. Tilbagekoblingsdifferent [mbar] ikke justerbar	Vægt [kg]	Type
10...50	0,5	5	0,16	901.62-111L6-EX
50...250	1	20	0,16	901.64-111L6-EX
250...1000	10	150	0,16	901.66-111L6-EX
1000...3000	10	500	0,16	901.68-111L6-EX

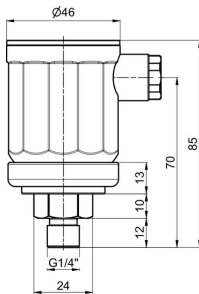
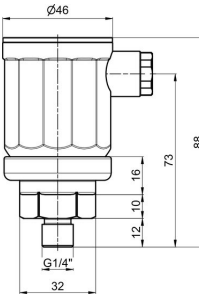
Indstillingsområde [bar]	Overtrykssikring [bar]	ca. Tilbagekoblingsdifferent [bar] ikke justerbar	Vægt [kg]	Type
1...6	25	0,5...2	0,24	901.91-111L6-EX
4...9	25	0,5...2	0,24	901.92-111L6-EX



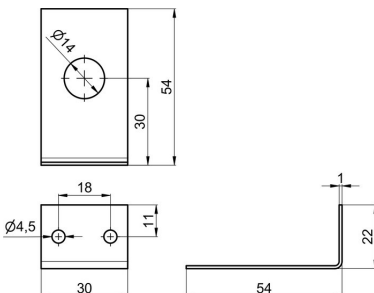
Vakuumpkontakt

Indstillingsområde [mbar]	Overtrykssikring [bar]	ca. Tilbagekoblingsdifferens [mbar] ikke justerbar	Vægt [kg]	Type
-10...-50	0,5	5	0,16	901.72-111L6-EX
-50...-125	0,5	20	0,16	901.74-111L6-EX
-100...-300	1	30	0,16	901.76-111L6-EX
-300...-700	1	75	0,16	901.78-111L6-EX

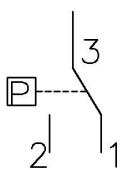
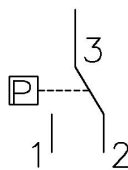
Dimensioner

Type 901.6 / 901.7	Type 901.9
	

Tilbehør


Monteringsvinkel Typ 6403

Elektrisk tilslutning

Trykafbryder	Vakuumpkontakt
	

Illustrationer er ikke bindende
Ret til konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes