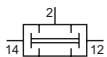


Technische Merkmale der Baureihe

Temperaturbereich	-10°C ... +70°C
Medium	Gefilterte, ölfreie und getrocknete Druckluft nach ISO 8573-1:2010, Klasse 7:2:4 - frei von aggressiven Bestandteilen. Abweichend davon muss der Drucktaupunkt mindestens 10°C unter der tiefsten auftretenden Umgebungstemperatur sein.
Werkstoffe	Gehäuse: Al eloxiert, Dichtungen: NBR, Innenteile: Stahl rostfrei und Ms

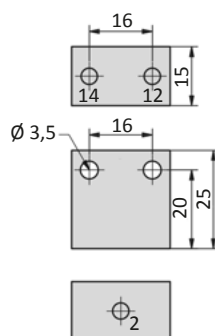
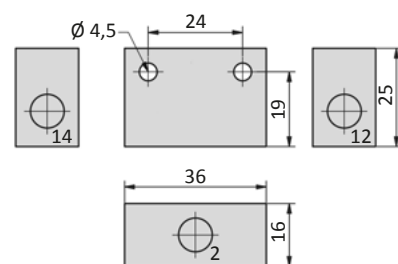


Am Ausgang 2 erscheint ein Signal, wenn an den Eingängen 12 und 14 zugleich Signale anstehen. Bei unterschiedlichen Drücken gelangt der niedrigere Druck zum Ausgang.
Das UND-Glied hat als passives Element keine eigene Entlüftung. Nach Löschen eines oder beider Eingangssignale wird über die vorgeschalteten Signalglieder entlüftet.

UND-Ventile

 AN-xx
UND-Ventil

Technische Daten

Bestell-Nr.:	AN-25	AN-18
Anschluss	M5	G1/8
Nennweite (mm)	3,2	4
Arbeitsdruck (bar)	-0,95 ... 10	-0,95 ... 10
min. Schaltdifferenz (bar)	0,2	0,2
Durchfluss (NI/min)	160	280
Gewicht (kg)	0,026	0,038

Abmessungen
AN-25

AN-18


12, 14 = Signaleingang
2 = Signalausgang