

# Manometer VAM

Messbereich von -1 bar bis 0 bar



## Eignung für branchenspezifische Anwendungen

### Anwendung

- Vakuum-Manometer für die analoge Messung und visuelle Überwachung des Vakuums
- Universeller Einsatz in Vakuum-Systemen



Manometer VAM

### Aufbau

- Vakuum-Manometer VAM 67 V H-SE in Rohrfederbauweise
- VAM 100 V250 und VAM 63 V400 in Kapselfederbauweise mit Nullpunkteinstellung
- VAM 67 V H-SE mit festem Frontring
- Vakuum-Anschluss wahlweise hinten (-H) oder unten (-U)

### Produkt-Highlights

- Zuverlässiges Vakuum-Manometer in Rohr- und Kapselfeder-Bauweise
- Genormte Abmessungen und Anschlüsse
- Messbereiche kundenspezifisch einstellbar

### Bestellschlüssel Manometer VAM



#### 1 – Kurzbezeichnung

Code	Ausführung
VAM	VAM

#### 2 – Durchmesser

Code	Durchmesser in mm
40...100	ø 40 bis 100

#### 3 – Messbereich

Code	Messbereich in mbar
V250	-250 bis 0
V400	-400 bis 0
V	-1000 bis 0

#### 4 – Vakuum-Anschluss

Code	Anschluss
H	Hinten
U	Unten

#### 5 – Skaleneinheit

Code	Einheit
-	mbar
PSI	PSI

#### 6 – Bauform

Code	Typ
SE	Schalttafeleinbau

Der Manometer VAM wird als anschlussfertiges Produkt geliefert.

Verfügbares Zubehör: Druckbegrenzungsventil

# Manometer VAM

Messbereich von -1 bar bis 0 bar

## Bestelldaten Manometer VAM

Typ	Artikel-Nr.
VAM 40 V H BAR	10.07.02.00007
VAM 40 V DR BAR	10.07.02.00035
VAM 63 V250 H BAR	10.07.02.00006
VAM 63 V400 H BAR	10.07.02.00002
VAM 63 V H BAR/PSI	10.07.02.00003
VAM 63 V U BAR/PSI	10.07.02.00004
VAM 67 V H-SE BAR/PSI	10.07.02.00016
VAM 100 V250 U BAR	10.07.02.00001

## Bestelldaten Zubehör Manometer VAM

Typ	Artikel-Nr.
Druckbegrenzungsventil	DBV-M G1/4-AG MS 10.05.05.00057

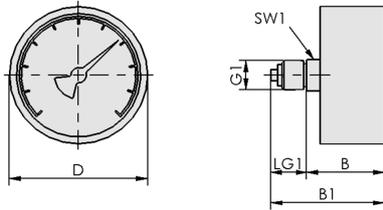
## Technische Daten Manometer VAM

Typ	Messbereich [bar]
VAM 40 V H BAR	-1,00 ... 0,00 bar
VAM 40 V DR BAR	-1,00 ... 0,00 bar
VAM 63 V250 H BAR	-0,25 ... 0,00 bar
VAM 63 V400 H BAR	-0,40 ... 0,00 bar
VAM 63 V H BAR/PSI	-1,00 ... 0,00 bar
VAM 63 V U BAR/PSI	-1,00 ... 0,00 bar
VAM 67 V H-SE BAR/PSI	-1,00 ... 0,00 bar
VAM 100 V250 U BAR	-0,25 ... 0,00 bar

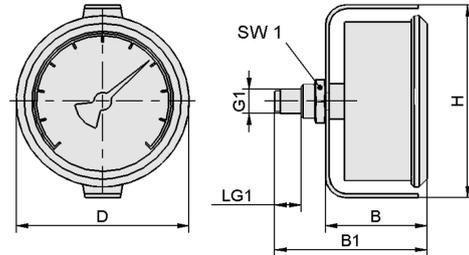
# Manometer VAM

Messbereich von -1 bar bis 0 bar

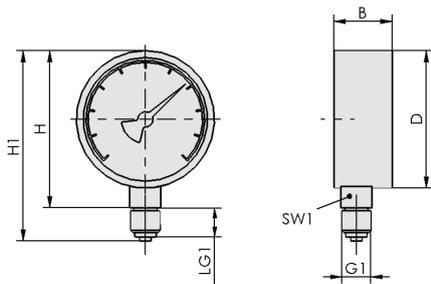
## Konstruktionsdaten Manometer VAM



VAM 40, VAM 63H



VAM 67 V H-SE



VAM 63U, VAM 100U

# Manometer VAM

Messbereich von -1 bar bis 0 bar

## Konstruktionsdaten Manometer VAM

Typ	B [mm]	B1 [mm]	D [mm]	G1	H [mm]	H1 [mm]	LG1 [mm]	SW1 [mm]
VAM 40 V H BAR	30	40	40	G1/8"-AG	-	-	10	12
VAM 40 V DR BAR	30	40	40	G1/8"-AG	-	-	9	12
VAM 63 V250 H BAR	34	46	63	G1/4"-AG	-	-	12	14
VAM 63 V400 H BAR	34	46	63	G1/4"-AG	-	-	12	14
VAM 63 V H BAR/PSI	35	48	63	G1/4"-AG	-	-	13	14
VAM 63 V U BAR/PSI	26	-	63	G1/4"-AG	68	82,5	13	14
VAM 67 V H-SE BAR/PSI	40	59	67	G1/8"-AG	76	-	10	14
VAM 100 V250 U BAR	87	-	100	G1/2"-AG	112	142,0	25	22