

Vacuostati

M/58024/VB, .../VF (Elettrico) – M/58027/VAP/P.../VAN/P (Elettronico)



Installazione semplice e veloce
 Converte il segnale di vuoto in un segnale in pressione
 Uscita analogica e digitale sul tipo elettronico

CARATTERISTICHE TECNICHE (ELETTRICO)

Fluido:
Vuoto

Tensione di commutazione:
250 V d.c./a.c.

Intensità di corrente:
2 A max.

Regolazione:
-0,2 ... -1 bar

Ripetibilità:
± 0,1 bar

Pressione differenziale di reset:
Fino a 0,2 bar

Frequenza di commutazione:
200/min.

Temperatura d'esercizio:
-20°C ... +80°C
 Contattare il nostro Servizio Tecnico per applicazioni a temperature inferiori a +2°C

MATERIALI

Corpo: placcato zinco
 Diaframma: silicone

CARATTERISTICHE TECNICHE (ELETTRONICO)

Fluido:
Vuoto

Tensione di alimentazione (U_b):
10,8 ...30 V d.c.
 (protezione contro l'inversione di polarità)

Tensione di commutazione:
(U_b) -0,7 V

Consumo in condizioni statiche:
25 mA

Uscita Digitale:
Normalmente aperto, 125 mA max.

Punto di commutazione:
Regolabile tra 0 e -1 bar

Uscita analogica (da 0 a -1 bar):
da 1 a 5V c.c. (± 0,004V)

Temperatura d'esercizio:
+50°C max.
 Contattare il nostro Servizio Tecnico per applicazioni a temperature inferiori a +2°C

MATERIALI

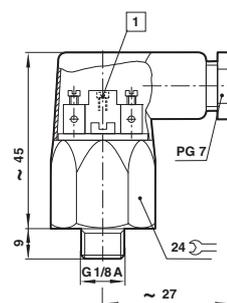
Coperchio: zinco
 Testate: policarbonato

Dimensioni raccomandate tubo (diametro interno)

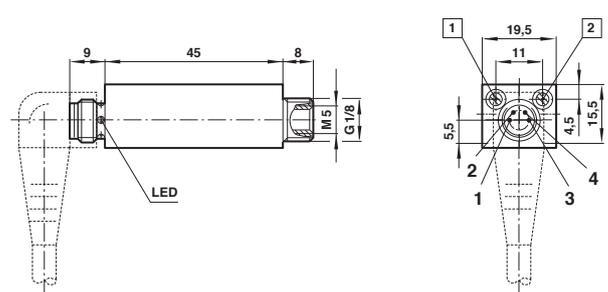
MODELLI	Tipo	Funzione	kg	ACCESSORI
M/58024/VB	Elettrico	Normalmente aperto	0,090	Cavo con connettore
M/58024/VF	Elettrico	Normalmente chiuso	0,090	
MODELLI	Tipo	Funzione	kg	
M/58027/VAN/P	Elettronico	NPN + LED	0,028	M/P72014/5 lunghezza cavo 5 m.
M/58027/VAP/P	Elettronico	PNP + LED	0,028	M/P72014/5 lunghezza cavo 5 m.

Pin 1: V c.c.: + marrone
 Pin 2: Uscita analogica: bianco
 Pin 3: Uscita statica: nero
 Pin 4: 0 V: / blu

DIMENSIONI M/58024



M/58027



Per maggiori informazioni



www.norgren.com/info/it2-009

1 Vite di regolazione

1 Compensatore punto di commutazione S
 2 Compensatore impostazioni isteresi H