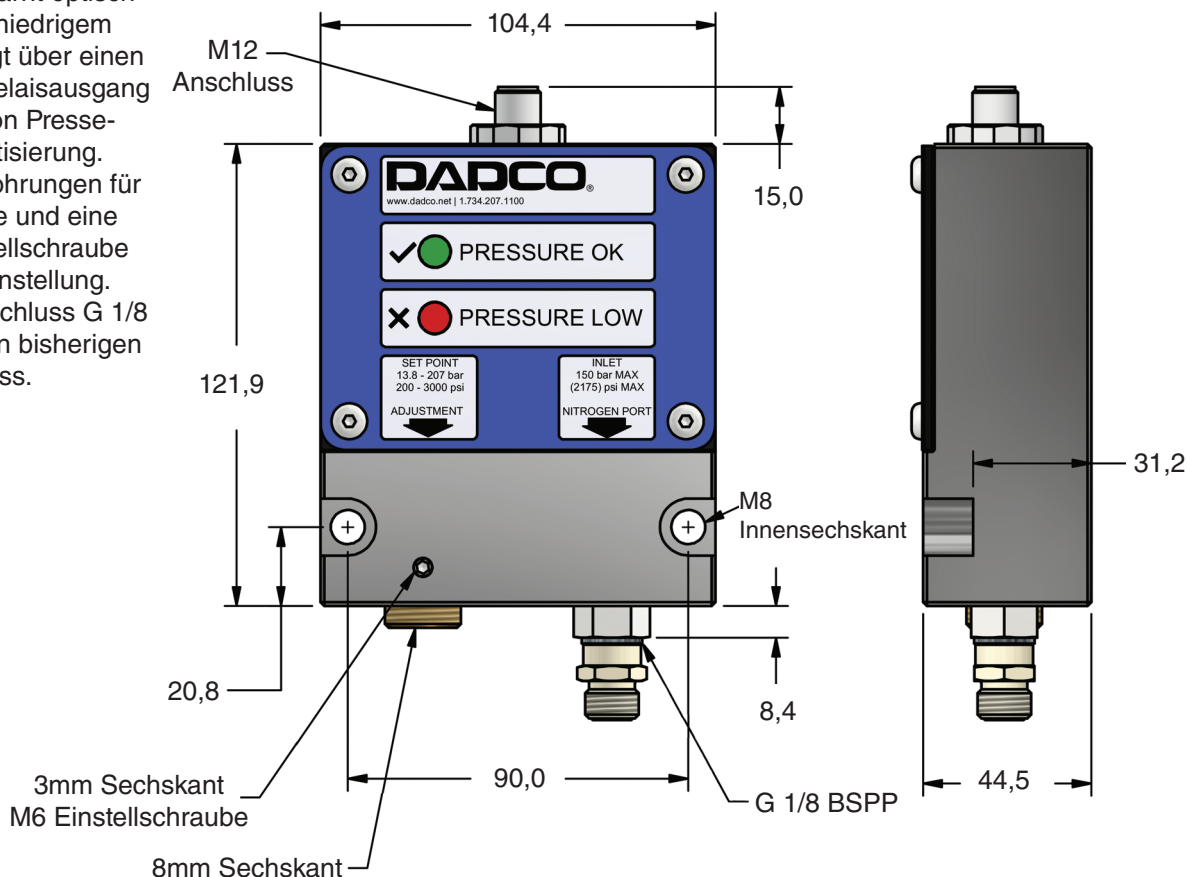
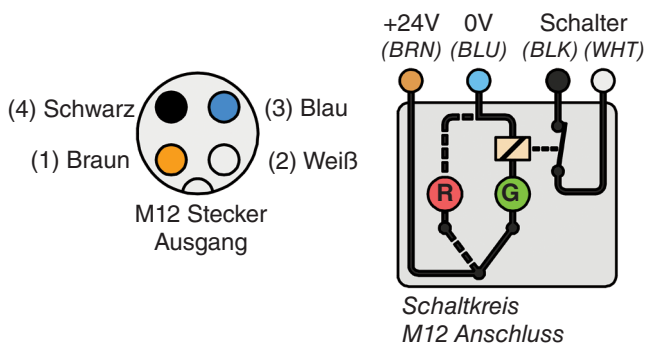


Der 90.421.3D warnt optisch vor hohem oder niedrigem Druck und verfügt über einen potentialfreien Relaisausgang zur Steuerung von Presse- oder zur Automatisierung. Neu sind Senkbohrungen für die Frontmontage und eine Sechskant-Einstellschraube für die Sollwerteinstellung. Der Stickstoffanschluss G 1/8 BSPP ersetzt den bisherigen 1/4 NPT-Anschluss.



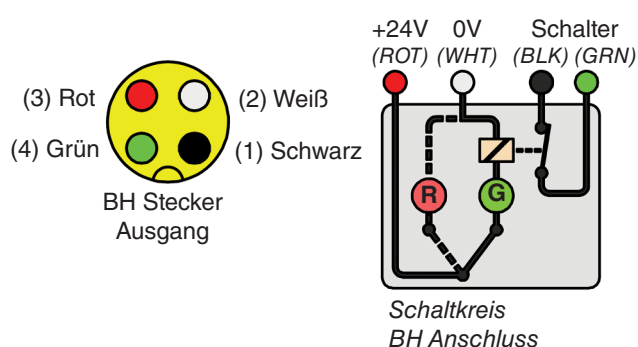
M12 Anschluss

Kabeloptionen	Länge
90.454.M12.S.02	2m Gerade
90.454.M12.S.05	5m Gerade
90.454.M12.S.10	10m Gerade



BH Anschluss

Kabeloptionen	Länge
AZ54MC4PM02	2m Gerade
AZ54MC4PM03	4m Gerade



90.421.3D

Wenn der Druck OK ist, leuchtet die LED **grün**, der Schalter ist GESCHLOSSEN. Wenn der Druck NIEDRIG ist, leuchtet die LED **rot**, der Schalter ist OFFEN. ----- : Druck < Sollwert ————— : Druck > Sollwert

Bestellbeispiel:

90.421.3D. M12. TM. S

Modell Nummer

Anschluss

M12 = M12-Buchse (Standard)
BH = 7/8" Mini-Wechselbuchse

Armaturen

N = Kein Anschluss, S = 90.505.115,
D = 90.508.115, B = 90.805.115,
L = MINILink® 90.607.115

Trägerplatte

TM = Keine Befestigungsplatte (Standard)
BP = Mit Befestigungsplatte (Details siehe Rückseite)

Wenden Sie sich für
120-VAC-Optionen an DADCO.

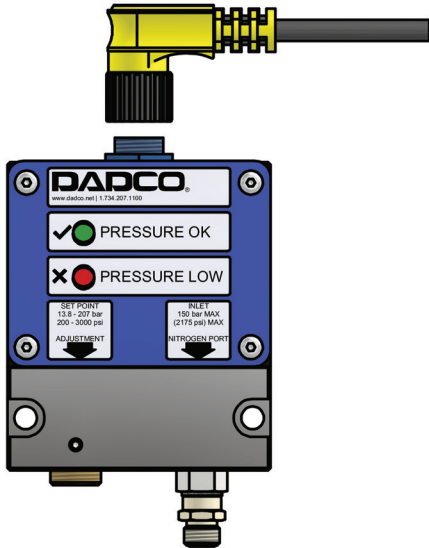
Produktänderungen können während der Gültigkeitsdauer dieses
Katalogs ohne vorherige Ankündigung erfolgen, die gelieferten Produkte
bleiben jedoch funktional austauschbar.

Anschlussdetails

Die 90°-Kabel führen wie unten gezeigt nach rechts.

Wenn ein linker Ausgang bevorzugt wird, geben Sie „M12L“ oder „BHL“ im Bestellcode an. Beispiel: 90.421.3D.BHL.TM.S

Wenden Sie sich für 90°-Kabeloptionen an DADCO.

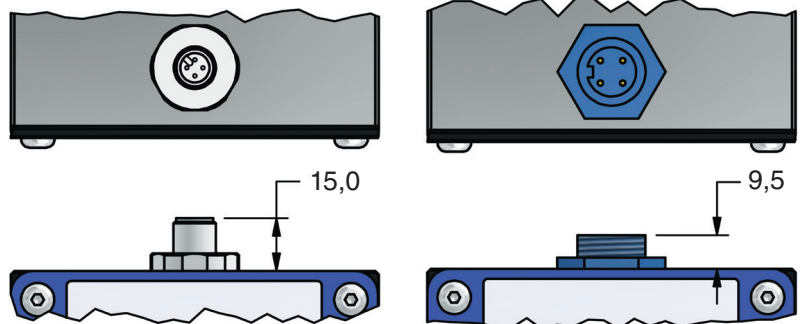


Schaltleistung	
Spannung	5-24 VDC
Strom	0.4 A MAX

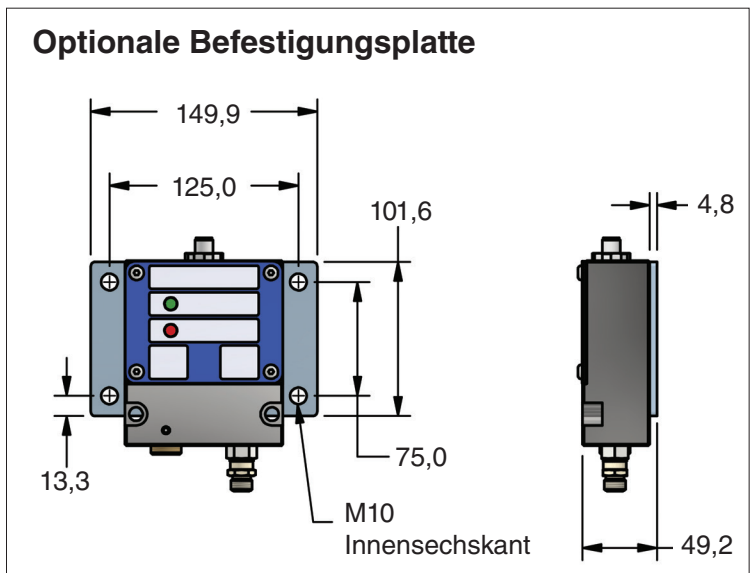
Die gezeigten Anschlüsse haben ein rechts abgehendes Kabel.

90.421.3D.M12.____
M12 x 1 A-Code • 4-polig / Einzelanschluss

90.421.3D.BH.____
Rundsteckverbinder • 7/8" A-Größe / 4-polig / Einzelanschluss



Optionale Befestigungsplatte



Einstellung des Schaltdrucks

Der Druckwächter 90.421.3D ist für die Verwendung mit einem DADCO-Kontroll- & Bedientafel zum Befüllen und Entlüften des Systems vorgesehen. Befolgen Sie die nachstehenden Schritte, um den Schaltdruck einzustellen.

