

Aluminiumdruckguss-Gehäuse
Das äußere Gehäuse in Dunkelgrau Hammerschlag beschichtet. Die Größe kann für alle Standard-Druckoptionen verwendet werden. sowohl Oberflächen als auch Unterputzmontage sind möglich

Druckschutz
Druckstoß Stecker besteht aus einem Gummistopfen auf der Rückseite. Die Funktion dient als Entlastungsventil wenn der Druck etwa 1,7 bar erreicht.

Silikon-Gummi-Membran
mit angespritzter O-Ring Dichtung werden durch vordere und hintere Platten unterstützt. Die Membran Bewegung ist eingeschränkt, um Schäden zu vermeiden bei eventuellen Überdrücken.

Präzisions-Spindel aus einer Legierung
mit hoher magnetischer gemacht Lässigkeit. In Steinlagern montiert, frei dreht es, nach dem Magnetfeld, um den Zeiger zu bewegen über die Skala.

Lünette für den Einbau in das Panel

Durchsichtige Kunststoffscheibe sehr widerstandsfähig gegen Bruch verzerrt freie Anzeige der Mess-Skala.

Rot markierter Zeiger aus wärmebehandeltem Aluminium, leicht sichtbar. Fest auf der Spiralwelle montiert.

Zeigerstopp
Verhindert dass der Zeiger beim Transport beschädigt wird.

Kalibrierte Messfeder aus Flach-Federstahl. Kleine Amplitude, Bewegungsgesichert für eine lange Lebensdauer. Reagiert auf Druckübertragung durch die Membran.

Nullpunktschraube positioniert im Kunststoffgehäuse und ist ohne Abdeckung zugänglich. O-Ring-Dichtung bietet Druckdichtheit.

