

# C2306917

## Druckausgleichselement M6x0,75

Druckausgleichselemente mit besonders hohem Luftdurchsatz zum Schutz empfindlicher Elektronik. Durch einen Temperaturabfall, z.B. bei wechselnden Witterungsverhältnissen kann ein Unterdruck im Innern von abgedichteten Gehäusen entstehen. Wasser und Schmutz können durch die Dichtungen gesaugt werden und die Elektronik beschädigen. Die patentierte IQ Tex® Produkttechnologie ermöglicht einen besonders intensiven Luftdurchsatz und eignet sich besonders gut für große Schutzgehäuse und Schaltschränke. Gleichzeitig schützt die innovative Bauweise zuverlässig vor Schmutz und ist bei Bedarf bis zu einem Druck von 6 bar absolut wasserdicht.

Luftdurchsatz: 6,5 L/min - 0,25 bar; 16,5 L/min - 1 bar.

Wassereintrittspunkt > 6 bar.

Temperaturbereich -40°C / +110°C.

Dichtungsmaterial: BASF Luquafleece+PA6 Gewebe (Insert - Molding Verfahren).

### Lieferumfang

1 Druckausgleichselement, 1 Dichtring, 1 Mutter



### TECHNISCHE DATEN

Material	PA 6 (UL 94 HB)
Schutzart	IP 56
Farbe	lichtgrau RAL 7035
Standards	RoHS konform, REACH konform

Die Schutzartangaben beziehen sich auf Leergehäuse (ohne Modifikationen) unter Einhaltung der Normbedingungen nach EN 60529.

Bitte die Maße an aktuellen Teilen abnehmen. Diese unterliegen material- und produktionsspezifischen Fertigungstoleranzen.