

# Tryckvakt AT 7754-



# Produktinformation

Tryckvakt för övervakning av trycket inom generella applikationer inom industrin.

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Dimensionsområde (DN) | 8              |
| Tryckklass (PN)       | - 200          |
| Temperatur (°C)       | -20 - 200      |
| Huvudmaterial         | Rostfritt stål |

## Användningsområde

Tryckvakt för övervakning av trycket inom generella applikationer inom industrin.

## AMA-text

UBC.31 Givare för tryck, rörmonterade, stegvisa elektriska

## Kvalitetssäkring

2006/95 EEC (LVD)

**Produkten är CE-märkt**

2006/95 EEC (LVD)

Produkten är CE-märkt.

**Märkning på produkt:** På tryckvakten finns märkning med tillverkarens namn, mätområde, serienummer och CE-märkning.

## Detaljförteckning

| Pos | Komponent             | Material                         |
|-----|-----------------------|----------------------------------|
| 1   | Hus                   | Rostfritt stål AISI 303 (1.4305) |
| 2   | Kopplingshuvud        | Plaster                          |
| 3   | Membran och tätningar | NBR (nitrilgummi)                |

## Mått och vikt

**Dimensionsområde (DN):** 8

## Funktion och konstruktion

Tryckvakt för övervakning av trycket inom generella applikationer inom industrin. Vakt av membrantyp används då arbetstrycket ej överstiger 100 bar. Membranvakt innebär att mediet trycker på ett membran som via en mekanism påverkar en mikrobrytare. Vid arbetsområde från 50 bar upp till 200 bar används vakt av typen kolvtryckvakt. Mediet trycker då på en kolv som via en mekanism som påverkar en mikrobrytare. Kolvtryckvakter skall inte användas på luft eller gaser. Spänningsmatas med max 250VAC.

## Tekniska data

**Huvudmaterial:** Rostfritt stål

**Huvudmaterialkod:** Rostfritt stål AISI 303 (1.4305)

**Ingående material:** Rostfritt stål, Plaster

**Ingående materialkod:** Rostfritt stål AISI 303 (1.4305)

**Temperatur (°C):** -20 - 200

**Tryckklass (PN):** - 200

**Anslutning:** Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)

**IP klass:** IP65

## Installation och underhåll

**Möjlig montageposition:** Vertikal, Horisontell

Tryckvakten kan installeras i alla riktningar. El installation enligt schema.

Företagets ledningssystem  
är certifierat av DNV  
ISO 9001 • ISO 14001

# Get into the flow

Din partner i framtidens tekniska utmaningar.  
Med djup kunskap inom flödesteknik skapar vi lösningar som  
möter både dagens krav och morgondagens behov.

**Get into the flow with Armatec.**



**armatec**

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se