

Código: 05400X	Nº Dibujo: TDS05400X-L	Revisión: L	Fecha: 29/04/2020
-------------------	---------------------------	----------------	----------------------

**Descripción:**

El manómetro con doble contacto se usa para indicar y controlar la presión que hay dentro del cilindro o en la línea Easydetect. En caso de pérdida de presión, el primer punto de conmutación configurado de fábrica enviará una señal eléctrica notificando esta pérdida. El segundo punto de conmutación notifica que el sistema se ha descargado. El manómetro con doble contacto se puede montar y desmontar bajo presión.

Datos eléctricos			
Tensión de conmutación	4.5 ... 24 V DC/AC	Temperatura de trabajo	ARMANfire HFC-227ea: -20 °C a +50 °C
Corriente de conmutación	5 ... 100 mA		ARMANfire FK-5-1-12: -20 °C a +60 °C
Carga de contacto	máx. 2.4 W	Grado de protección	IP 65 según EN 60529 / IEC 529

Código	Rango	Puntos de conmutación	Contacto	Material
054006	0-40 bar	17 bar y 5 bar	N.O. (Normalmente abierto)	Conexión de proceso: Aleación de cobre Elemento de presión: Aleación de cobre, Tipo helicoidal Movimiento: Aleación de cobre
054016			N.C. (Normalmente cerrado)	Caja: Aluminio, blanco Aguja: Plástico, negro Caja: Acero inoxidable Esfera: Policarbonato

**1** Cable eléctrico 3x0.14 mm<sup>2</sup>, largo: 1 m

Tolerancias generales: ISO 2768-1 m

Rosca (A)	Ø (mm)	L (mm)	A/C (mm)
Macho M10x1 (DIN 13)	55	71	14



LPS1223: Issue 2.3.  
Cert/LPCB ref. 1408a  
LPS1666: Issue 1.0.  
Cert/LPCB ref. 1408b & 1408c

**Certificados:** Este componente es parte de un sistema certificado de extinción para cocinas LPCB según LPS1223 Issue 2.3. Cert. ref. 1408a y un sistema directo de baja presión (DLP) certificado LPCB según LPS1666 issue 1.0. Cert. ref. 1408b & 1408c.

**Válido:** Sistema ARMANfire Chef y sistema ARMANfire

