


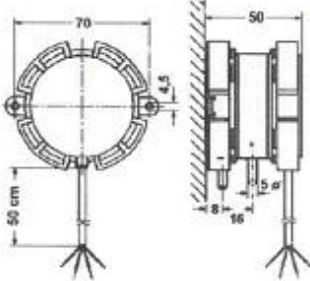




# Transmisores de presión diferencial DS85

Equipo	Descripción	Art. Nr.
<p>Transmisor de presión diferencial DS85</p> 	<p>Elemento de diafragma para transmisión de la presión, el tiro o la presión diferencial de gases no agresivos.</p> <p>rangos: 0...200 Pa (2 mbar), 0...500 Pa (5 mbar) 0...1000 Pa (10 mbar), 0...2000 Pa (20 mbar) 0...4000 Pa (40 mbar), 0...6000 Pa (60 mbar)</p> <p>protección sobrepresión: 0,2 bar presión estática: max. 0,2 bar conexiones de presión: 5 mm ø caja: poliamida, protección IP65 diámetro 70 mm x 50 mm prof.</p> <p><b>señal de salida:</b> circuito 3 hilos: 0...10 V (carga máxima 2mA) 0/4...20 mA, (max. carga 400 Ω) circuito 2 hilos: 4...20 mA</p> <p><b>tensión alimentación:</b> 24 V dc (15...30 V) o 24 V ac ±15% con circuito 3 hilos: 15...30 V dc</p> <p><b>indicador:</b> LCD de 3 dígitos altura dígitos 9 mm, lectura en unidad de presión</p> <p><b>salida alarma :</b> colector abierto, 24 V, max. 50 mA ajuste consigna: potenciómetro en rango 0...100 % histéresis: ajustable en rango 0,25 % ... 5% retardoconexión: ajustable 0...7 s función conexión para: min. o max. (ajustede fábrica)</p> <p>conexión eléctrica: cable 3 o 4 hilos de 50 cm, colores según código y protegido contra polaridad invertida</p> <p>temperatura ambiente: 0...50 °C peso: aprox. 90 g posición de uso: vertical, influencia de la posición: al girar 90 °, aprox. 0,25 mbar</p> <p>EMC: ensayado según EN 50081-2, 50082-2, homologación CE</p> <p>Límites de error: error de inicio rango: ± 0,75 % error de linealidad e histéresis: ± 0,5 % deriva térmica, inicio escala: ± 0,3 % / 10 K deriva térmica, final de escala: ± 0,2% / 10 K</p>	
<p>Transmisor de presión diferencial DS85 con indicador LCD de 3 dígitos</p> 		
<p>Transmisor de presión diferencial DS85 con salida de máxima o mínima</p> 		
<p>Dimensiones</p> 	<p><b>Transmisor de presión diferencial DS85</b> <span style="float: right;">112510</span> Rango:.....especificar en pedido Salida:.....circuito 3 hilos 0..10 o 0 4...20 m Tensión de alimentación: 24 V ac/dc</p> <p><b>Transmisor de presión diferencial DS85Z</b> <span style="float: right;">112511</span> Rango:.....especificar en pedido Salida:..... 4...20 mA, circuito 2 hilos Tensión de alimentación: 15...30 V dc</p> <p>Accesorios: Conjunto de montaje <b>M-DS</b> con tornillos, tubos de conexión y 2 m tubo de plástico</p> <p><b>Sobreprecios de los transmisores de presión diferencial:</b> <b>Indicador LCD</b> <span style="float: right;">1125101</span> <b>Salida de alarma máxima o mínima</b> <span style="float: right;">1125102</span> <b>Rango especial</b> consultar <span style="float: right;">1125103</span></p>	