

主要特征

关闭

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	600 bar
开关输出	2 × NPN

一般特征

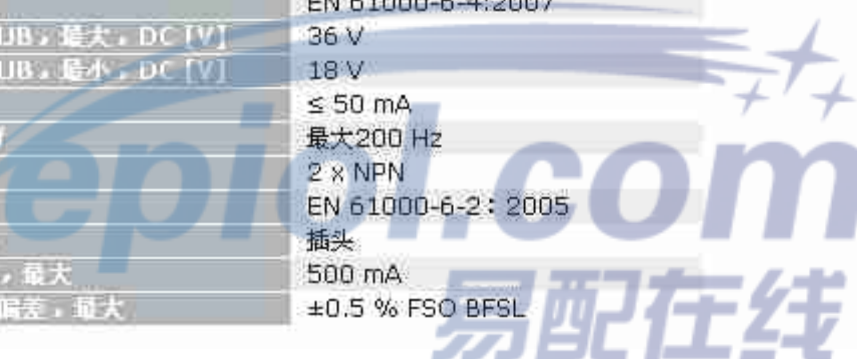
关闭

操作区	4位, 7段显示, 红色 320°, 可转动 2键
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合 IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

关闭

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	2 × NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2: 2005
连接方式	插头
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL



爆裂压力	800.00 bar
补偿温度，最大	+85 °C
补偿温度，最小	-25 °C
仓储温度，最低	+85 °C
仓储温度，最低	-40 °C
陶瓷头材料	Ceramic Al2O3
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度，最低	-40 °C
工作温度，最高	+85 °C
工作压力，最小	0 bar
工作压力最大值	600 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4"，符合DIN 3852
过载压力	750.00 bar
介质温度，最低	-40 °C
介质温度，最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩，最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	600 bar
开关输出	2 x NPN

一般特征

[关闭](#)

操作区	4位, 7段显示, 红色 320°, 可转动 2键
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合 IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

[关闭](#)

干扰类别	EN 61000-6-4:2007
工作电压U _B , 最大, DC [V]	36 V
工作电压U _B , 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	2 x NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2: 2005
连接方式	插头
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

epi.com
易配在线

爆裂压力	800.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
存储温度, 最低	+85 °C
存储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	600 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	750.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



关键特征

关闭

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	10 bar
模拟输出	4 .. 20 mA
开关输出	1 x NPN

一般特征

关闭

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品鉴别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载Rmax = 330 Ohm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

关闭

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压U _B , 最大, DC [V]	36 V
工作电压U _B , 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

机械特征

关闭 ▾

爆裂压力	35,00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
仓储温度, 最低	+85 °C
仓储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
接头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0,3 % FSO /Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	10 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	20,00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5,00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6,6
重复精度	≤ ±0,2 % FSO

epiol.com
易配在线

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	100 bar
模拟输出	4 .. 20 mA
开关输出	1 x NPN

一般特征

关闭

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合 IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载 $R_{max} = 330 \text{ Ohm}$
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

关闭

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压 U_B , 最大, DC [V]	36 V
工作电压 U_B , 最小, DC [V]	18 V
耗电	$\leq 50 \text{ mA}$
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	$\pm 0.5 \% \text{ FSO BFSL}$

爆裂压力	250.00 bar
补偿温度，最大	+85 °C
补偿温度，最小	-25 °C
仓储温度，最低	+85 °C
仓储温度，最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度，最低	-40 °C
工作温度，最高	+85 °C
工作压力，最小	0 bar
工作压力最大值	100 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4"，符合DIN 3852
过载压力	200.00 bar
介质温度，最低	-40 °C
介质温度，最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩，最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	50 bar
模拟输出	4 .. 20 mA
开关输出	1 x NPN

一般特征

[关闭](#)

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载 $R_{max} = 330\ \Omega$
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

[关闭](#)

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压 U_B , 最大, DC [V]	36 V
工作电压 U_B , 最小, DC [V]	18 V
耗电	$\leq 50\ \text{mA}$
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2: 2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	$\pm 0,5\ \% \text{ FSO BFSL}$

爆裂压力	150.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
仓储温度, 最低	+85 °C
仓储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	50 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	100.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	20 bar
模拟输出	4 .. 20 mA
开关输出	1 x NPN

一般特征

[关闭](#)

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载Rmax = 330 Ohm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

[关闭](#)

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2: 2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

爆裂压力	70.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
存储温度, 最低	+85 °C
存储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al203
接头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	20 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	40.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



关键特征

[关闭](#)

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	10 bar
模拟输出	4 .. 20 mA
开关输出	1 x NPN

一般特征

[关闭](#)

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合 IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载Rmax = 330 Ohm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

[关闭](#)

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压U _B , 最大, DC [V]	36 V
工作电压U _B , 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2: 2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

机械特征[关闭](#)

额定压力	35.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
全量程温度, 最低	+85 °C
全量程温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
接头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	10 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	20.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO

epiol.com
易配在线

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	250 bar
模拟输出	0 ... 10 V
开关输出	1 × NPN

一般特征

关闭

操作区	4位, 7段显示, 红色 2键 320°, 可转动
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端的允许的负载Rmin = 10 kohm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

关闭

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 × NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
模拟输出	0 ... 10 V
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

爆裂压力	450.00 bar
补偿温度，最大	+85 °C
补偿温度，最小	-25 °C
仓储温度，最低	+85 °C
仓储温度，最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al203
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度，最低	-40 °C
工作温度，最高	+85 °C
工作压力，最小	0 bar
工作压力最大值	250 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4"，符合DIN 3852
过载压力	400.00 bar
介质温度，最低	-40 °C
介质温度，最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩，最大	5.00 Nm
外壳材料	PA 6.6 不锈钢1.4301
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	20 bar
模拟输出	0 ... 10 V
开关输出	1 x NPN

一般特征

关闭

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端的允许的负载Rmin = 10 kOhm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

关闭

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
模拟输出	0 ... 10 V
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

爆裂压力	70.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
存储温度, 最低	+85 °C
存储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	20 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	40.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	10 bar
模拟输出	0 ... 10 V
开关输出	1 x NPN

一般特征

关闭 ▾

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端的允许的负载Rmin = 10 kohm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

关闭 ▾

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
模拟输出	0 ... 10 V
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

爆裂压力	35.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
仓储温度, 最低	+85 °C
仓储温度, 最低	-40 °C
密封头材料	Ceramic Al2O3
接头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	10 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	20.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	250 bar
开关输出	2 × NPN

一般特征

[关闭](#)

操作区	4位, 7段显示, 红色 320°, 可转动 2键
产品类别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

[关闭](#)

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压U _B , 最大, DC [V]	36 V
工作电压U _B , 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	2 × NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

epi.com
易配在线

爆裂压力	450.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
仓储温度, 最低	+85 °C
仓储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
接头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	250 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	400.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	100 bar
开关输出	2 x NPN

一般特征

[关闭](#)

操作区	4位, 7段显示, 红色 320°, 可转动 2键
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

[关闭](#)

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	2 x NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2: 2005
连接方式	插头
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

epi.com
易配在线

爆裂压力	250.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
仓储温度, 最低	+85 °C
仓储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
接头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	100 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	200.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	50 bar
开关输出	2 x NPN

一般特征

[关闭](#)

操作区	4位, 7段显示, 红色 320°, 可转动 2键
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

[关闭](#)

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	2 x NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2: 2005
连接方式	插头
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

爆裂压力	150,00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
仓储温度, 最低	+85 °C
仓储温度, 最高	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
接头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	50 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	100,00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5,00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6,6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



关键特征

[关闭](#)

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	20 bar
开关输出	2 × NPN

一般特征

[关闭](#)

操作区	4位, 7段显示, 红色 320°, 可转动 2键
产品类别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合 IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

[关闭](#)

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压 U_B , 最大, DC [V]	36 V
工作电压 U_B , 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率	最大200 Hz
开关输出	2 × NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO, BFSL

爆裂压力	70.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
仓储温度, 最低	+85 °C
仓储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
探头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	20 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	40.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	10 bar
开关输出	2 x NPN

一般特征

操作区	4位, 7段显示, 红色 320°, 可转动 2键
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合 IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空
开关功能显示	LED
许可 / 一致性	CE

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	2 x NPN
抗干扰性	EN 61000-6-2: 2005
连接方式	插头
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线误差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

机械特征

关闭

额定压力	35.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
存储温度, 最高	+85 °C
存储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	10 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
额定压力	20.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	600 bar
模拟输出	4 .. 20 mA
开关输出	1 x PNP

一般特征

[关闭](#)

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载Rmax = 330 Ohm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

[关闭](#)

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x PNP
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

爆裂压力	800.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
仓储温度, 最低	+85 °C
仓储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
接头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / 1ahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	600 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	750.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO

大器特征:

关闭

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	400 bar
模拟输出	4 ... 20 mA
开关输出	1 x PNP

一般特征

关闭

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载Rmax = 330 Ohm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

关闭

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 × PNP
抗干扰性	EN 61000-6-2: 2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFUL

机械特征

关闭

爆裂压力	700.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
存储温度, 最低	+85 °C
存储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al203
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	400 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	650.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	250 bar
模拟输出	4 .. 20 mA
开关输出	1 x PNP

一般特征

关闭

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合 IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载 $R_{max} = 330 \text{ Ohm}$
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

关闭

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压 U_B , 最大, DC [V]	36 V
工作电压 U_B , 最小, DC [V]	18 V
耗电	$\leq 50 \text{ mA}$
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x PNP
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	$\pm 0.5 \% \text{ FSO BFSL}$

机械特征

关闭 ▾

爆裂压力	450.00 bar
补偿温度，最大	+85 °C
补偿温度，最小	-25 °C
存储温度，最低	+85 °C
存储温度，最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度，最低	-40 °C
工作温度，最高	+85 °C
工作压力，最小	0 bar
工作压力最大值	250 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4"，符合DIN 3852
过载压力	400.00 bar
介质温度，最低	-40 °C
介质温度，最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩，最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO

型号系列

高端

过程连接	G 1/4"，符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力，最小	0 bar
工作压力最大值	250 bar
模拟输出	4 .. 20 mA
开关输出	1 x PNP

一般特征

关闭 ▾

操作区	2键 320°，可转动 4位，7段显示，红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载Rmax = 330 Ohm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压U _B ，最大，DC [V]	36 V
工作电压U _B ，最小，DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x PNP
抗干扰性	EN 61000-6-2; 2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流，最大	500 mA
特性曲线偏差，最大	±0.5 % FSO BFUL

机械特征

关闭 ▾

爆裂压力	450.00 bar
补偿温度，最大	+85 °C
补偿温度，最小	-25 °C
仓储温度，最低	+85 °C
仓储温度，最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度，最低	-40 °C
工作温度，最高	+85 °C
工作压力，最小	0 bar
工作压力最大值	250 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4"，符合DIN 3852
过载压力	400.00 bar
介质温度，最低	-40 °C
介质温度，最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩，最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	10 bar
模拟输出	4 .. 20 mA
开关输出	1 x PNP

一般特征

关闭

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载Rmax = 330 Ohm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

关闭

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x PNP
抗干扰性	EN 61000-6-2: 2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

爆裂压力	35.00 bar
补偿温度，最大	+85 °C
补偿温度，最小	-25 °C
存储温度，最低	+85 °C
存储温度，最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
接头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度，最低	-40 °C
工作温度，最高	+85 °C
工作压力，最小	0 bar
工作压力最大值	10 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4"，符合DIN 3852
过载压力	20.00 bar
介质温度，最低	-40 °C
介质温度，最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩，最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	20 bar
模拟输出	4 .. 20 mA
开关输出	1 x PNP

一般特征

[关闭](#)

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合 IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载 $R_{max} = 330 \text{ Ohm}$
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

[关闭](#)

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压 U_B , 最大, DC [V]	36 V
工作电压 U_B , 最小, DC [V]	18 V
耗电	$\leq 50 \text{ mA}$
开关频率	最大200 Hz
开关输出	1 x PNP
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	$\pm 0.5 \% \text{ FSO BFSL}$

爆裂压力	70.00 bar
补偿温度，最大	+85 °C
补偿温度，最小	-25 °C
仓储温度，最低	+85 °C
仓储温度，最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
接头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度，最低	-40 °C
工作温度，最高	+85 °C
工作压力，最小	0 bar
工作压力最大值	20 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4"，符合DIN 3852
过载压力	40.00 bar
介质温度，最低	-40 °C
介质温度，最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩，最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	50 bar
模拟输出	4 .. 20 mA
开关输出	1 x PNP

一般特征

[关闭](#)

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载Rmax = 330 Ohm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

[关闭](#)

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x PNP
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

爆裂压力	150.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
仓储温度, 最低	+85 °C
仓储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	50 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	100.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	100 bar
模拟输出	4 .. 20 mA
开关输出	1 x PNP

一般特征

关闭

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载Rmax = 330 Ohm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

关闭

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x PNP
抗干扰性	EN 61000-6-2: 2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

爆裂压力	250.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
仓储温度, 最低	+85 °C
仓储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al203
接头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	100 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	200.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	5 bar
模拟输出	4 .. 20 mA
开关输出	1 x PNP

一般特征

关闭

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合 IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载 $R_{max} = 330 \text{ Ohm}$
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

关闭

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压 U_B , 最大, DC [V]	36 V
工作电压 U_B , 最小, DC [V]	18 V
耗电	$\leq 50 \text{ mA}$
开关频率	最大200 Hz
开关输出	1 x PNP
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	$\pm 0.5 \% \text{ FSO BFSL}$

爆裂压力	15.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
存储温度, 最低	+85 °C
存储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	5 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	10.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



关键特征

[关闭](#)

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	2 bar
模拟输出	4 .. 20 mA
开关输出	1 x PNP

一般特征

[关闭](#)

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端允许的负载 $R_{max} = 330\ \Omega$
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

[关闭](#)

干扰类别	EN 61000-6-4:2007
工作电压 U_B , 最大, DC [V]	36 V
工作电压 U_B , 最小, DC [V]	18 V
耗电	$\leq 50\ \text{mA}$
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x PNP
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
模拟输出	4 .. 20 mA
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	$\pm 0.5\ \% \text{ FSO BFSL}$

爆裂压力	7,00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
仓储温度, 最低	+85 °C
仓储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
接头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0,3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	2 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	4,00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5,00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0,2 % FSO

epiol.com
易配在线

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	600 bar
模拟输出	0 ... 10 V
开关输出	1 x PNP

一般特征

关闭

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端的允许的负载Rmin = 10 kOhm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

关闭

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x PNP
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
模拟输出	0 ... 10 V
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

爆裂压力	800.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
仓储温度, 最低	+85 °C
仓储温度, 最低	-40 °C
测压头材料	Ceramic Al2O3
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	600 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	750.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	250 bar
模拟输出	0 ... 10 V
开关输出	1 x PNP

一般特征		关闭 ▾
操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色	
产品组别	压力传感器	
短路保护	是	
反极性保护	是	
防护等级	III	
防护等级符合 IEC 60529	IP 67	
附加文本	耐真空 模拟输出端的允许的负载Rmin = 10 kOhm	
开关功能显示	LED	
许可/一致性	CE	

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压U _B ，最大，DC [V]	36 V
工作电压U _B ，最小，DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x PNP
抗干扰性	EN 61000-6-2: 2005
连接方式	插头
模拟输出	0 .. 10 V
输出电流，最大	500 mA
特性曲线偏差，最大	±0.5 % FSO BPSL

机械特征

关闭 ▾

爆裂压力	450.00 bar
补偿温度，最大	+85 °C
补偿温度，最小	-25 °C
仓储温度，最低	+85 °C
仓储温度，最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度，最低	-40 °C
工作温度，最高	+85 °C
工作压力，最小	0 bar
工作压力最大值	250 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4"，符合DIN 3852
过载压力	400.00 bar
介质温度，最低	-40 °C
介质温度，最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩，最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO

型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	100 bar
模拟输出	0 .. 10 V
开关输出	1 x PNP

一般特征

关闭

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端的允许的负载Rmin = 10 kOhm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

关闭

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x PNP
抗干扰性	EN 61000-6-2:2005
连接方式	插头
模拟输出	0 .. 10 V
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

爆裂压力	250.00 bar
补偿温度，最大	+85 °C
补偿温度，最小	-25 °C
存储温度，最低	+85 °C
存储温度，最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al2O3
探头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度，最低	-40 °C
工作温度，最高	+85 °C
工作压力，最小	0 bar
工作压力最大值	100 bar
过程接口材料	Stainless steel 1.4301
过程连接	G 1/4"，符合DIN 3852
过载压力	200.00 bar
介质温度，最低	-40 °C
介质温度，最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩，最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1.4301 PA 6.6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO



型号系列	高端
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
连接方式	插头
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	50 bar
模拟输出	0 .. 10 V
开关输出	1 x PNP

一般特征

关闭

操作区	2键 320°, 可转动 4位, 7段显示, 红色
产品组别	压力传感器
短路保护	是
反极性保护	是
防护等级	III
防护等级符合IEC 60529	IP 67
附加文本	耐真空 模拟输出端的允许的负载Rmin = 10 kOhm
开关功能显示	LED
许可/一致性	CE

电气特征

关闭

干扰发射	EN 61000-6-4:2007
工作电压UB, 最大, DC [V]	36 V
工作电压UB, 最小, DC [V]	18 V
耗电	≤ 50 mA
开关频率f	最大200 Hz
开关输出	1 x PNP
抗干扰性	EN 61000-6-2: 2005
连接方式	插头
模拟输出	0 .. 10 V
输出电流, 最大	500 mA
特性曲线偏差, 最大	±0.5 % FSO BFSL

爆裂压力	150.00 bar
补偿温度, 最大	+85 °C
补偿温度, 最小	-25 °C
仓储温度, 最低	+85 °C
仓储温度, 最低	-40 °C
测量头材料	Ceramic Al203
插头类型	M12x1
长期稳定性	≤ ±0.3 % FSO / Jahr
分辨率	12位
工作温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	+85 °C
工作压力, 最小	0 bar
工作压力最大值	50 bar
过程接口材料	Stainless steel 1,4301
过程连接	G 1/4", 符合DIN 3852
过载压力	100.00 bar
介质温度, 最低	-40 °C
介质温度, 最高	+125 °C
开关循环	> 100 Mio.
拧紧力矩, 最大	5.00 Nm
外壳材料	不锈钢1,4301 PA 6,6
重复精度	≤ ±0.2 % FSO

