

**MINIMUM PRESSURE RANGE FOR PRESSURE GAUGES WITH ELECTRICAL DEVICE**

TYPE	TYPE OF CONTACT	S-x	S-xx	S-xxx	M-x	M-xx	M-xxx	I-x	I-xx	I-xxx	P-x	P-xx	MECHANICAL TRANSMITTERS	PT-x (max. 1600 bar)
	case dimensions	MINIMUM RANGE (IN bar)												
PBX	100	1	1,6	4	1	1,6	4	1	1,6	1,6	1	1,6	1	1,6
	160	1	1,6	2,5	1	1,6	2,5	1	1,6	1,6	1	1,6	1	1,6
PBX-SF	100	1	1,6	4	1	1,6	4	1	1,6	1,6	1	1,6	1	1,6
	160	1	1,6	2,5	1	1,6	2,5	1	1,6	1,6	1	1,6	1	1,6
PBQ	100	1,6	1,6	4	1,6	1,6	4	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	2,5
	160	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	1,6	2,5
PBS	100	1,6	1,6	4	1,6	1,6	4	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	2,5
	160	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	1,6	2,5
PFQ	100	1,6	1,6	4	1,6	1,6	4	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	2,5
	160	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	1,6	2,5
PFS	100	1,6	1,6	4	1,6	1,6	4	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	2,5
	160	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	1,6	2,5
PBB**	100	1	1,6	4	1	1,6	4	1	1,6	1,6	1	1,6	1	1,6
	160	1	1,6	2,5	1	1,6	2,5	1	1,6	1,6	1	1,6	1	1,6
PBD	100	1,6	1,6	4	1,6	1,6	4	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	x
	160	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	1,6	x
PMD	100	1,6	1,6	4	1,6	1,6	4	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	x
	160	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	2,5	1,6	1,6	1,6	x
PMX	100	1	1,6	4	1	1,6	4	1	1,6	1,6	1	1,6	1	x
	160	1	1,6	2,5	1	1,6	2,5	1	1,6	1,6	1	1,6	1	x
PMX-E/G*	160	x	x	x	x	x	x	x	1,6	x	x	x	x	x
PBR	100	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
	160	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
PBT	100	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
	160	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
PPB***	96x96	1	1,6	4	1	1,6	4	1	1,6	1,6	1	1,6	1	1,6
	144x144	1	1,6	4	1	1,6	4	1	1,6	1,6	1	1,6	1	1,6
	72x144	1	1,6	2,5	1	1,6	2,5	1	1,6	x	1	1,6	x	1,6
TYPE	case dimensions	MINIMUM RANGE (in mbar)												
PCX*	160	x	x	x	x	x	x	x	10	x	x	x	x	x
PMX	100	40	100	250	40	100	250	40	100	100	40	100	x	x
	160	40	100	250	40	100	250	40	100	250	40	100	x	x
PMX-E/G*	160	x	x	x	x	x	x	x	40	x	x	x	x	x
PMD	160	40	100	250	40	100	250	40	100	100	40	100	x	x
PPC*	144x144	x	x	x	x	x	x	x	10	x	x	x	x	x

\* PCX, PPC and PMX-E/G only possible with inductive "INTERVALL" Contact type : I-intervall

**x** NOT POSSIBLE

\*\* Only possible on one pointer

\*\*\* Only possible with stainless steel bourdon tube