

## SÉRIE ECE

### TRANSMISSORES DE PRESSÃO (LATÃO), SENSOR CERÂMICO

Transmissores de pressão para aplicações em OEM de baixo preço com sensor cerâmico.

#### VANTAGENS PRINCIPAIS

Construção compacta, muito económico tipicamente para OEM, boa compatibilidade com os fluidos, vasta gama de aplicações, tais como produção de máquinas, refrigeração, ar condicionado, ventilação, climatização, edifícios inteligentes, protecção EMI, boa estabilidade



ECE (8472) catálogo 2.3.1.31

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

##### Materiais

da ligação ao processo . . . . . CuZn39Pb3  
da caixa . . . . . latão  
do sensor . . . . . cerâmico, Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (96%)

Alimentação . . . . . 9/30 V dc

Precisão . . . . . +/-0,3 FE (típico)

##### Gama de temperaturas

de operação . . . . . -25/85°C  
do fluido . . . . . -25/85°C

Protecção . . . . . IP65

Modelo	Gama (bar)	Pressão máx. trabalho (bar)	Saídas	Ligação ao processo
ECE 2.5 A	0 ... 2,5	5	4-20 mA	G 1/4" M
ECE 6.0 A	0 ... 6,0	12	4-20 mA	G 1/4" M
ECE 10.0 A	0 ... 10,0	20	4-20 mA	G 1/4" M
ECE 16.0 A	0 ... 16,0	32	4-20 mA	G 1/4" M
ECE 25.0 A	0 ... 25,0	50	4-20 mA	G 1/4" M
ECE 40.0 A	0 ... 40,0	80	4-20 mA	G 1/4" M