

Sezione Gas

Categoria Rilevatore

Serie 4-20mA

Codice SA95CO

Compatibilità -Ex d IIB+H2 T6 Gb -Ex tb IIIC T85°C Db IP6X

Descrizione

Trasmettitore della concentrazione di gas in grado di misurare la concentrazione di Monossido di Carbonio e di convertirla in un segnale elettrico analogico e digitale. L'elemento sensibile può essere di tipo catalitico o elettrochimico, a seconda del modello e del tipo di gas rilevato.

Lettura della concentrazione gas rilevata da remoto via Modbus® e interfaccia 4.20 mA.

Parametri e soglie configurabili via Modbus®.

Autodiagnostica.

Trasmettitore ricalibrabile. Sensore intercambiabile, opportunamente protetto da un filtro sinterizzato.

L'apparecchio è adatto all'installazione in zona 1 ATEX.

CARATTERISTICHE TECNICHE

ALIMENTAZIONE	12÷24 VCC (-10%÷+15%)
ASSORBIMENTO A RIPOSO	2,3W
USCITE	4-20mA
GAS RILEVATO	MONOSSIDO DI CARBONIO
ALTEZZA DI INSTALLAZIONE	1,6m
TIPO DI SENSORE	CATALITICO
CAMPO DI MISURA (L.I.E.)	0 ÷ 20
UMIDITA'	10 ÷ 90 % RH NON CONDENSANTE
PROTEZIONE	-Ex d IIB+H2 T6 Gb -Ex tb IIIC T85°C Db IP6X
DIMENSIONI	100 x 100 x 59mm

CODICI ARTICOLO

SA95CO

RILEVATORE ATEX DI MONOSSIDO DI CARBONIO 4-20mA

SIS ELETTRONICA SRL
www.stselettronica.cc info@stselettronica.cc