

REF. 8180



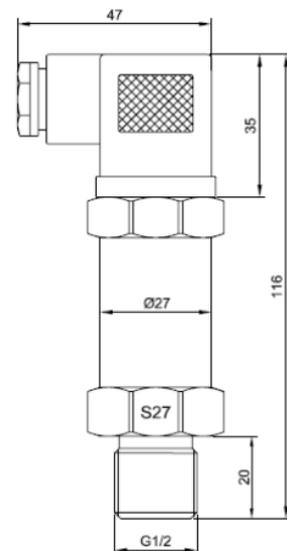
Transmissor de pressão em aço inoxidável
 Rosca 1/2" G/M / Saída: 4-20 mA (2 hilos)
 Alimentação: 12 ~ 28VDC
 Conexão elétrica: mini conetor tipo Hirschman
 Proteção: IP65 / Precisão: 0,5%fs / Sem óleo

Stainless steel pressure transmitters
 Thread 1/2" G/M / Out: 4-20 mA (2 thread)
 Supply: 12 ~ 28VDC
 Electric connection: Type Hirschman mini connector
 Protection: IP65 / Precision: 0.5%fs / Free of oil

F8180010ESGE	0 - 10
F8180025ESGE	0 - 25
F8180040ESGE	0 - 40
F8180060ESGE	0 - 60
F8180100ESGE	0 - 100
F8180250ESGE	0 - 250

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

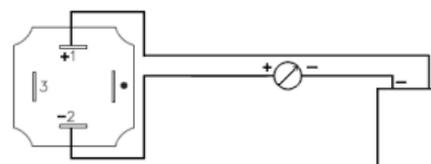
Faixa de Medida	-1 a 500 bar
Material	Aço Inox AISI 304
Temperatura de Funcionamento	-40°C / +85°C
Precisão	0,5% F.S.
Sinal de Saída	4-20 mA (2 fios)
Alimentação	12 36 VDC
Conexão de Processo	1/2" G
Sobrepresão	1,5 X F.S.
Pressão de Rutura	2,5 X F.S.
Tempo de Resposta	10 ms
Conector Elétrico	DIN 43650A
Classe de Proteção	IP65



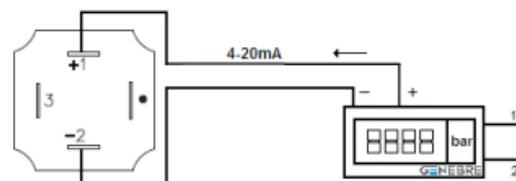
ESCALA:

REF.	Faixa de Medição (bar)
8180 010	0 / +10
8180 025	0 / +25
8180 040	0 / +40
8180 060	0 / +60
8180 100	0 / +100
8180 250	0 / +250

DIAGRAMA DE CONEXÃO:



FORNE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA



ALIMENTAÇÃO EXTERNA