

- CORPO MONOLÍTICO
- ELEVADA RUBUSTEZ
- USO INDUSTRIAL

CARACTERÍSTICAS GERAIS

- ESCALAS DE MEDIÇÃO NOMINAIS - EN: 0,5 a 500 kN
- SOBRECARGAS ADMISSÍVEIS ... Sem alteração ...: 1,5 vezes E.N
- Sem ruptura: 3 vezes E.N
- FAIXAS TÉRMICAS Utilização: -20 a +80°C
- Compensada: +20 a +70°C
- TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO.....U.: 10 Vcc (máx. 12Vcc)
- IMPEDÂNCIAS ENTRADA E SAÍDA: 350 ohms nominal
- SINAL INÍCIO DE ESCALA ZERO ..: +/- 2% S.F.E
- SINAL FUNDO DE ESCALA S.F.E ..: 2mV/V nominal
- ISOLAMENTO: 2000 Mohms (sob 15Vcc)



PERFORMANCES

- NÃO-LINEARIDADE /1\ % S.F.E : +/- 0,30
- HISTERESE % S.F.E : 0,10
- NÃO-REPETIBILIDADE % S.F.E : 0,10
- DESVIO TÉRMICO.... /2\.....ZERO % S.F.E /°C: +/- 0,02
- S.F.E; % S.F.E/°C : +/-0,04

/1\ Em relação à melhor reta

/2\ Na faixa térmica compensada

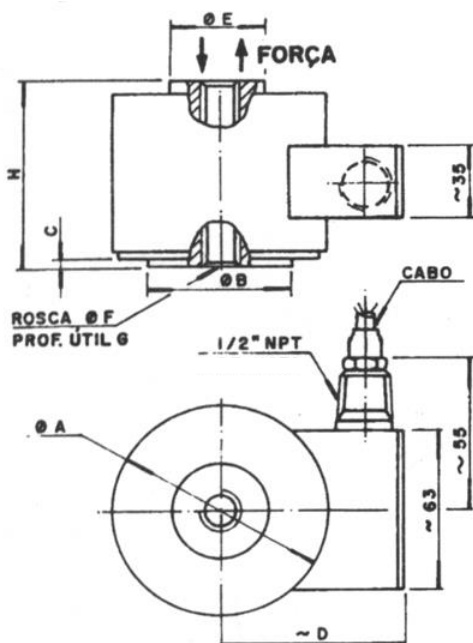
CONSTRUÇÃO

- CORPO : Aço liga - Pintura epoxi
- CONEXÃO ELÉTRICA: cabo blindado de 1,5 metros
- PROTEÇÃO: IP-65

OPÇÕES

- Dupla ponte
- Maior comprimento de cabo ou conector

DIMENSÕES



E. M. (kN)	$\varnothing A$	$\varnothing B$	C	D	$\varnothing E$	$\varnothing F$	G	H
0,5								
1								
2,5	73	50	1,5	61	22	M14x2	16	116
5								
10								
20								
25	89	40	1	73	28	M20x1,5	20	140
50								
100	114	60	2	88	45	M30x2	33	180
200	141	80	3	104	68	M52x3	54	220
500	219	137		145	110	M72x4	80	290

A TRANSTEC RESERVA-SE AO DIREITO DE MODIFICAR AS CARACTERÍSTICAS SEM PRÉVIO AVISO

Rua Artur Orlando, 157 – V. Nova Jaguará - CEP:05118-000- São Paulo – SP

Tel.: (0xx11) 3621.8611

SITE: www.transdutortecnologia.com.br – e-mail: vendas@transdutortecnologia.com.br