

TEMPERATURA

TERMORESISTÊNCIAS

POÇOS

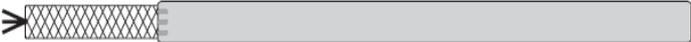
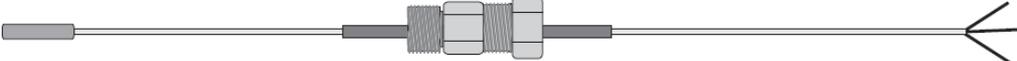
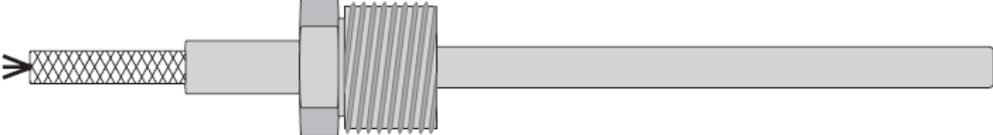
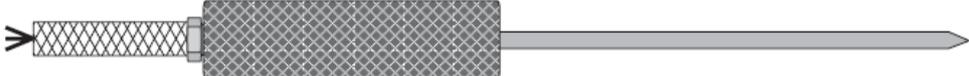
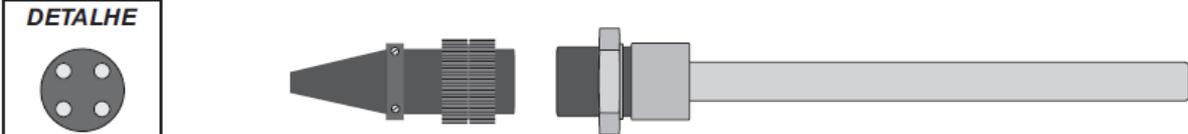
TRANSMISSORES



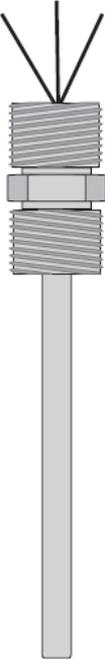
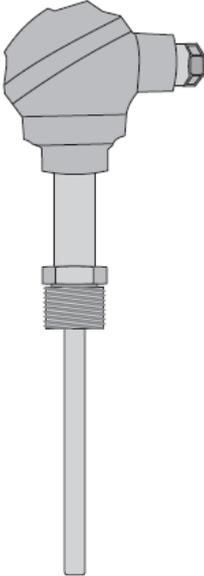
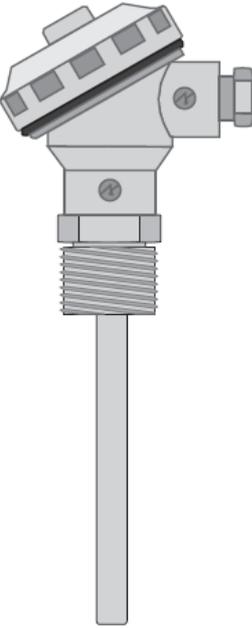
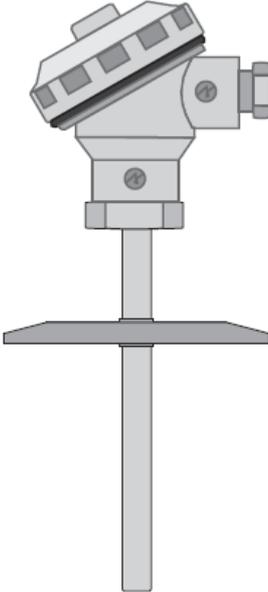
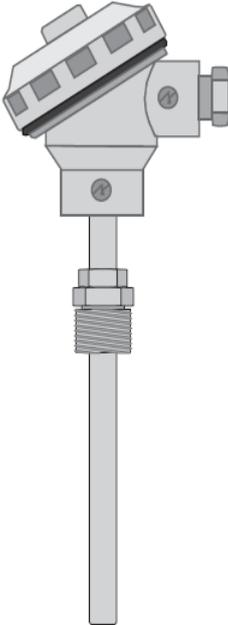
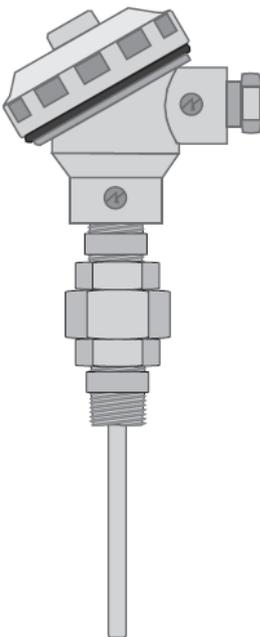
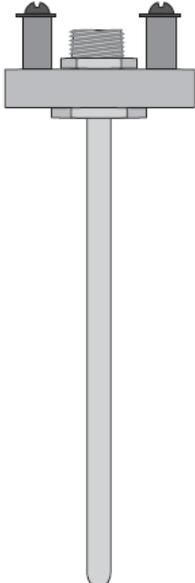
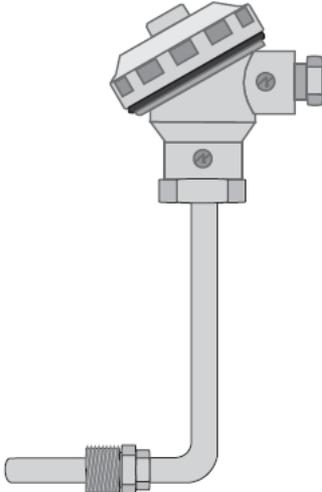
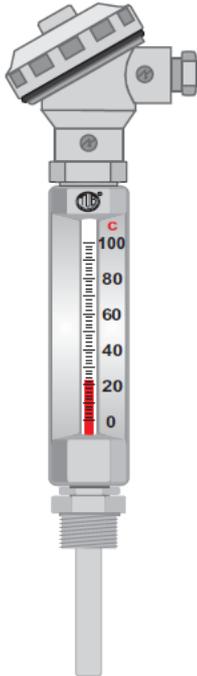
PT-100

TERMÔMETROS - MANÔMETROS - SENSORES

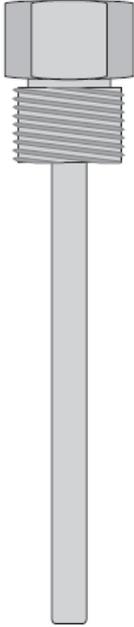
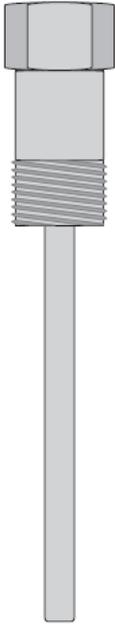
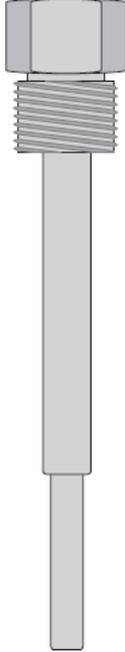
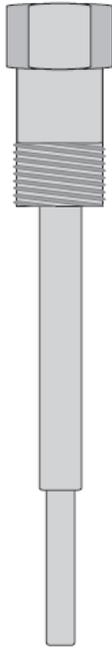
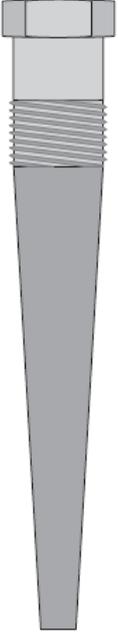
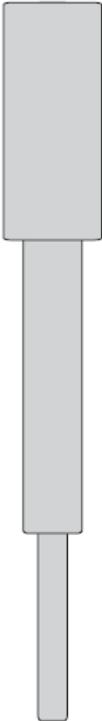
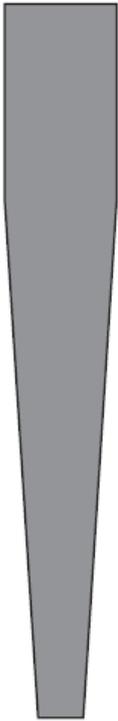
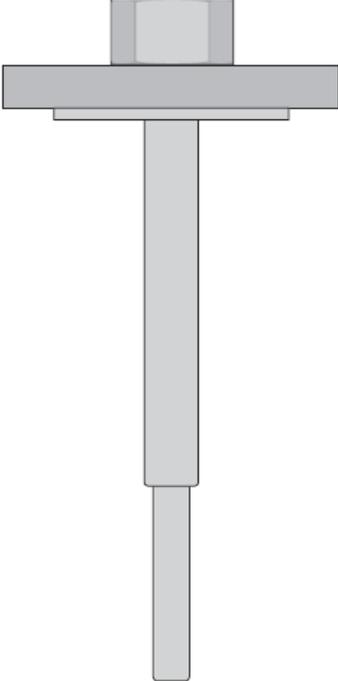
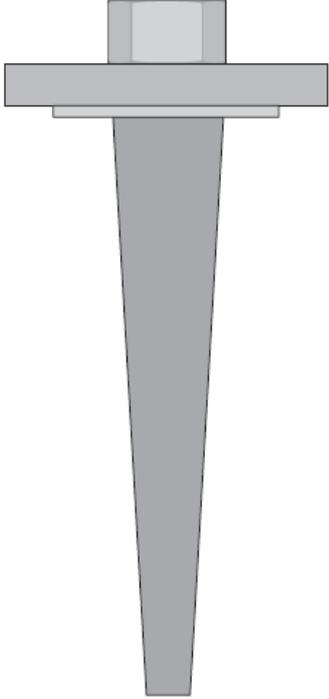
TERMORESISTÊNCIAS PT-100

| | | |
|------------|--|---|
| RTM 125-5 |  | SENSOR EM "L" |
| RTM 125-10 |  | SENSOR CRAVADO |
| RTM 125-15 |  | SENSOR P/ CÂMARAS (AMBIENTE) |
| RTM 125-20 |  | SENSOR COM POTE LISO |
| RTM 125-25 |  | SENSOR P/ MANCAL (USINAS) |
| RTM 125-30 |  | SENSOR C/ ROSCA FIXA OU BUCIN AJUSTÁVEL |
| RTM 125-45 |  | SENSOR C/ PONTA TIPO ESPETO |
| RTM 125-60 |  | SENSOR C/ CONECTOR TIPO ENGATE RÁPIDO |

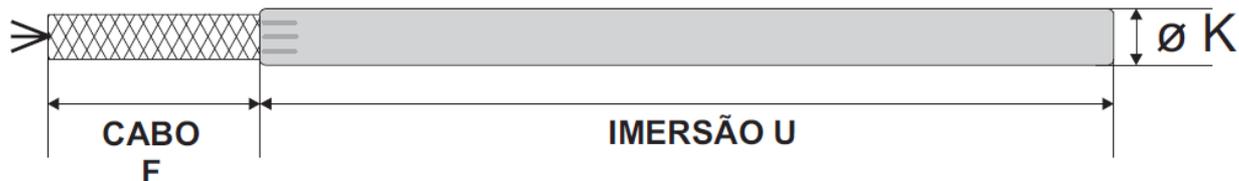
TERMORESISTÊNCIAS PT-100

| SENSOR P/ CABEÇOTES | SENSOR P/ COMPRESSORES | SENSOR C/ CABEÇOTES C/ ROSCA FIXA | SENSOR C/ CONEXÃO TC | SENSOR C/ CABEÇOTES E BUCIN AJUSTÁVEL |
|---|---|--|---|--|
| RTM 125-70 | RTM 125-75 | RTM 125-80 | RTM 125-82 | RTM 125-85 |
|  |  |  |  |  |
| SENSOR C/ NIPLE UNIÃO | SENSOR C/ BAINHA PREENCHIDA | SENSOR C/ HASTE ANGULAR | SENSOR C/ TERMÔMETRO | |
| RTM 125-90 | RTM 125-95 | RTM 125-100 | RTM 119 | |
|  |  |  |  | |

POÇOS

| POÇO ROSCADO | POÇO C/ EXTENSÃO T | POÇO ESCALONADO | POÇO C/ EXTENSÃO T ESCALONADO | POÇO C/ EXTENSÃO T CÔNICO |
|---|---|--|---|--|
| RTM 16-10 | RTM 16-20 | RTM 16-30 | RTM 16-40 | RTM 16-50 |
|  |  |  |  |  |
| POÇO ESCALONADO | POÇO CÔNICO | POÇO C/ FLANGE ESCALONADO | POÇO C/ FLANGE CÔNICO | |
| RTM 16-60 | RTM 16-70 | RTM 16-80 | RTM 16-90 | |
|  |  |  |  | |

SENSOR CRAVADO - RTM 125-10



ELEMENTO SENSOR:

B2 - PT100 SIMPLES 2 FIOS (CLASSE B)
B3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE B)
A3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE A)
B6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE B)
A6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE A)
D1 - PT100 3 FIOS 1/3 DIN
D2 - PT100 3 FIOS 1/5 DIN
D1 - PT100 3 FIOS 1/10 DIN
P1 - PT100 SIMPLES 4 FIOS (PADRÃO)

CABO (F):

F1 - TEFLON/TEFLON
F2 - SILICONE/SILICONE
F3 - PVC/PVC
F4 - FIBRA/FIBRA COM TRANÇA

REVESTIMENTO DO CABO (N):

N1 - TRANÇA METÁLICA
N2 - TERMO ENCOLHÍVEL
N3 - TRANÇA METÁLICA COM TERMO ENCOLHÍVEL

COMPRIMENTO DA IMERSÃO (U):

COMPRIMENTO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE

DIÂMETRO DA IMERSÃO (K):

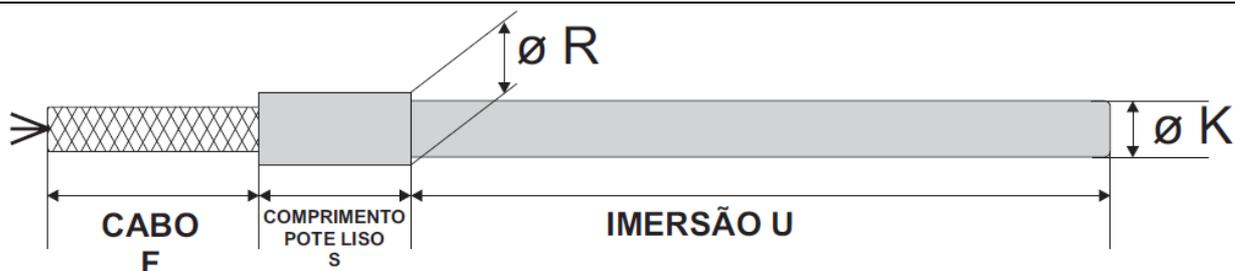
K1 - 3,0mm
K2 - 4,0mm
K3 - 5,0mm
K4 - 6,0mm
K5 - 7,0mm
K6 - 8,0mm
K7 - 10,0mm
K8 - 12,7mm
K9 - 15,8mm
K10 - 21,3mm

IMPORTANTE PARA CONSTRUÇÃO:

INFORMAR A TEMPERATURA DE TRABALHO.

OBS.:

SENSOR COM POTE LISO RTM 125-20



ELEMENTO SENSOR:

B2 - PT100 SIMPLES 2 FIOS (CLASSE B)
 B3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE B)
 A3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE A)
 B6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE B)
 A6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE A)
 D1 - PT100 3 FIOS 1/3 DIN
 D2 - PT100 3 FIOS 1/5 DIN
 D1 - PT100 3 FIOS 1/10 DIN
 P1 - PT100 SIMPLES 4 FIOS (PADRÃO)

CABO (F):

F1 - TEFLON/TEFLON
 F2 - SILICONE/SILICONE
 F3 - PVC/PVC
 F4 - FIBRA/FIBRA COM TRANÇA

REVESTIMENTO DO CABO (N):

N1 - TRANÇA METÁLICA
 N2 - TERMO ENCOLHÍVEL
 N3 - TRANÇA METÁLICA COM TERMOENCOLHÍVEL

COMPRIMENTO DA IMERSÃO (U):

COMPRIMENTO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DA IMERSÃO (K):

K1 - 3,0mm
 K2 - 4,0mm
 K3 - 5,0mm
 K4 - 6,0mm
 K5 - 7,0mm
 K6 - 8,0mm
 K7 - 10,0mm
 K8 - 12,7mm
 K9 - 15,8mm
 K10 - 21,3mm

COMPRIMENTO DO POTE LISO (S):

COMPRIMENTO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DO POTE LISO (R):

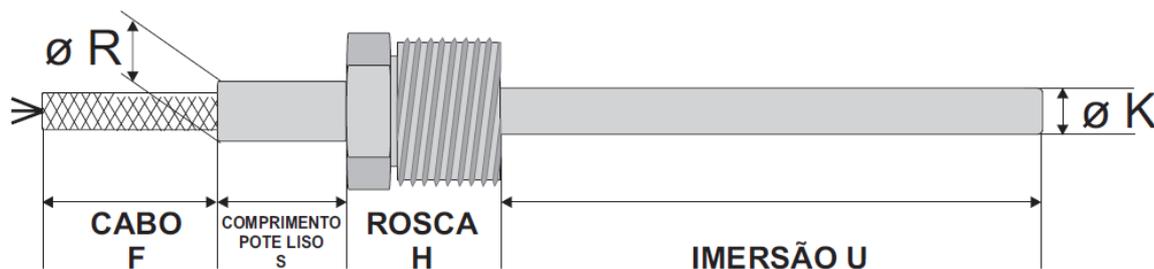
DIÂMETRO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.

IMPORTANTE PARA CONSTRUÇÃO:

INFORMAR A TEMPERATURA DE TRABALHO.

OBS.:

SENSOR C/ ROSCA FIXA OU BUCIN AJUSTÁVEL - RTM 125-30



ELEMENTO SENSOR:

B2 - PT100 SIMPLES 2 FIOS (CLASSE B)
 B3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE B)
 A3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE A)
 B6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE B)
 A6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE A)
 D1 - PT100 3 FIOS 1/3 DIN
 D2 - PT100 3 FIOS 1/5 DIN
 D1 - PT100 3 FIOS 1/10 DIN
 P1 - PT100 SIMPLES 4 FIOS (PADRÃO)

CABO (F):

F1 - TEFLON/TEFLON
 F2 - SILICONE/SILICONE
 F3 - PVC/PVC
 F4 - FIBRA/FIBRA COM TRANÇA

REVESTIMENTO DO CABO (N):

N1 - TRANÇA METÁLICA
 N2 - TERMO ENCOLHÍVEL
 N3 - TRANÇA METÁLICA COM TERMOENCOLHÍVEL

COMPRIMENTO DA IMERSÃO (U):

COMPRIMENTO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DA IMERSÃO (K):

K1 - 3,0mm
 K2 - 4,0mm
 K3 - 5,0mm
 K4 - 6,0mm
 K5 - 7,0mm
 K6 - 8,0mm
 K7 - 10,0mm
 K8 - 12,7mm
 K9 - 15,8mm
 K10 - 21,3mm

ROSCA (H):

H1 - 1/8" BSP OU NPT
 H2 - 1/4" BSP OU NPT
 H3 - 3/8" BSP OU NPT
 H4 - 1/2" BSP OU NPT
 H5 - 3/4" BSP OU NPT
 H6 - 1" BSP OU NPT

TIPO DA ROSCA (P):

P1 - FIXA SOLDADA NO TUBO
 P2 - BUCIN AJUSTÁVEL

COMPRIMENTO DO POTE LISO (S):

COMPRIMENTO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DO POTE LISO (R):

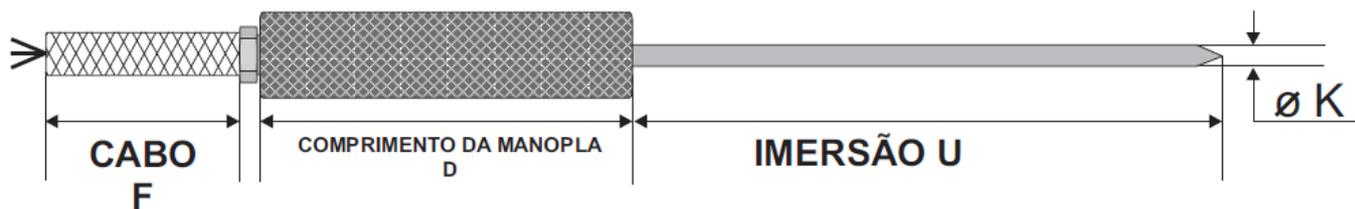
DIÂMETRO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.

IMPORTANTE PARA CONSTRUÇÃO:

INFORMAR A TEMPERATURA DE TRABALHO.

OBS.:

SENSOR COM PONTA ESPETO - RTM 125-45



ELEMENTO SENSOR:

B2 - PT100 SIMPLES 2 FIOS (CLASSE B)
B3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE B)
A3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE A)
B6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE B)
A6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE A)
D1 - PT100 3 FIOS 1/3 DIN
D2 - PT100 3 FIOS 1/5 DIN
D1 - PT100 3 FIOS 1/10 DIN
P1 - PT100 SIMPLES 4 FIOS (PADRÃO)

CABO (F):

F1 - TEFLON/TEFLON
F2 - SILICONE/SILICONE
F3 - PVC/PVC
F4 - FIBRA/FIBRA COM TRANÇA

REVESTIMENTO DO CABO (N):

N1 - TRANÇA METÁLICA
N2 - TERMO ENCOLHÍVEL
N3 - TRANÇA METÁLICA COM TERMO ENCOLHÍVEL

MATERIAL DA MANOPLA (D):

D1 - PVC
D2 - ALUMÍNIO
D3 - AÇO INOXIDÁVEL

COMPRIMENTO DA IMERSÃO (U):

COMPRIMENTO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DA IMERSÃO (K):

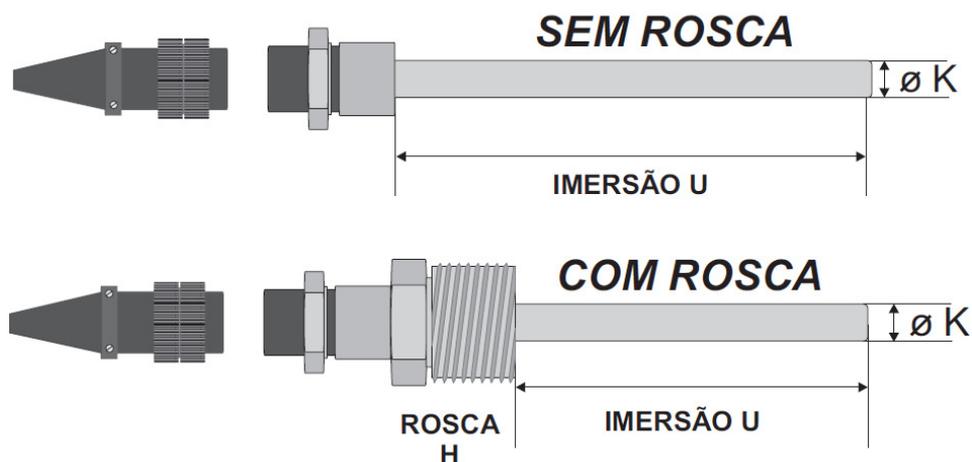
K1 - 3,0mm
K2 - 4,0mm
K3 - 5,0mm
K4 - 6,0mm
K5 - 7,0mm
K6 - 8,0mm
K7 - 10,0mm
K8 - 12,7mm
K9 - 15,8mm
K10 - 21,3mm

IMPORTANTE PARA CONSTRUÇÃO:

INFORMAR A TEMPERATURA DE TRABALHO.

OBS.:

SENSOR C/ CONECTOR TIPO ENGATE RÁPIDO - RTM 125-60



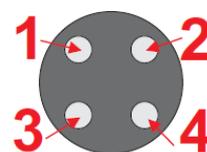
ELEMENTO SENSOR:

B2 - PT100 SIMPLES 2 FIOS (CLASSE B)
 B3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE B)
 A3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE A)
 B6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE B)
 A6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE A)
 D1 - PT100 3 FIOS 1/3 DIN
 D2 - PT100 3 FIOS 1/5 DIN
 D1 - PT100 3 FIOS 1/10 DIN
 P1 - PT100 SIMPLES 4 FIOS (PADRÃO)

ROSCA (H):

H1 - 1/8" BSP OU NPT
 H2 - 1/4" BSP OU NPT
 H3 - 3/8" BSP OU NPT
 H4 - 1/2" BSP OU NPT
 H5 - 3/4" BSP OU NPT
 H6 - 1" BSP OU NPT

DETALHE



1 e 2 - Resistência +

3 - Resistência -

4 - Não utilizado

Obs: a numeração está no conector

TIPO DA ROSCA (P):

P1 - FIXA SOLDADA NO TUBO
 P2 - BUCIN AJUSTÁVEL

COMPRIMENTO DA IMERSÃO (U):

COMPRIMENTO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.

CONECTOR:

TIPO ENGATE RÁPIDO MACHO/FÊMEA COM A BASE DE ALUMÍNIO ANODIZADO EM PRETO 4 CONTATOS.

DIÂMETRO DA IMERSÃO (K):

K1 - 3,0mm
 K2 - 4,0mm
 K3 - 5,0mm
 K4 - 6,0mm
 K5 - 7,0mm
 K6 - 8,0mm
 K7 - 10,0mm
 K8 - 12,7mm
 K9 - 15,8mm
 K10 - 21,3mm

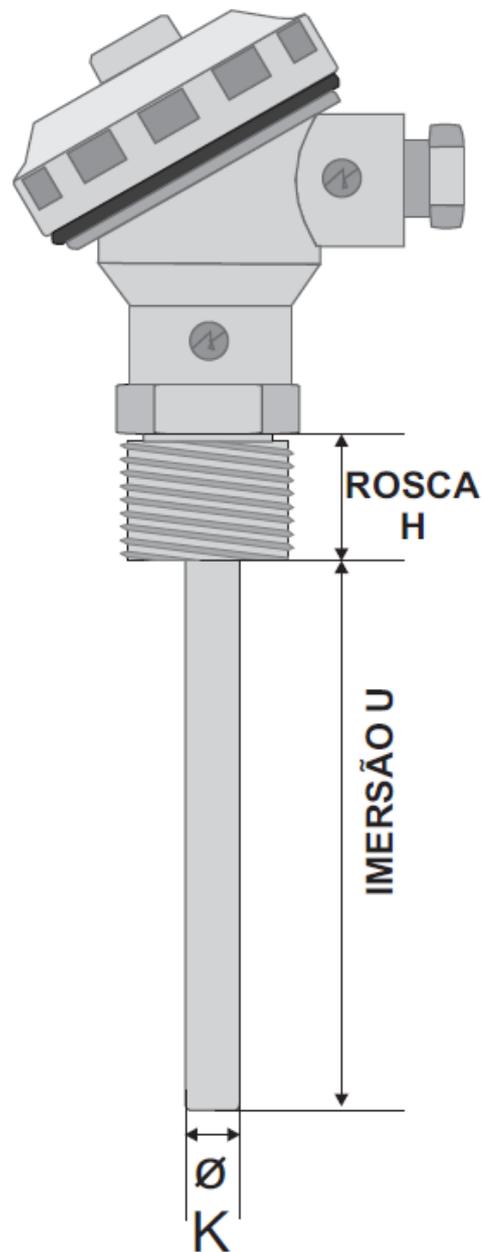
IMPORTANTE PARA CONSTRUÇÃO:

INFORMAR A TEMPERATURA DE TRABALHO.

OBS.:

SENSOR C/ CABEÇOTE E ROSCA FIXA - RTM 125-80

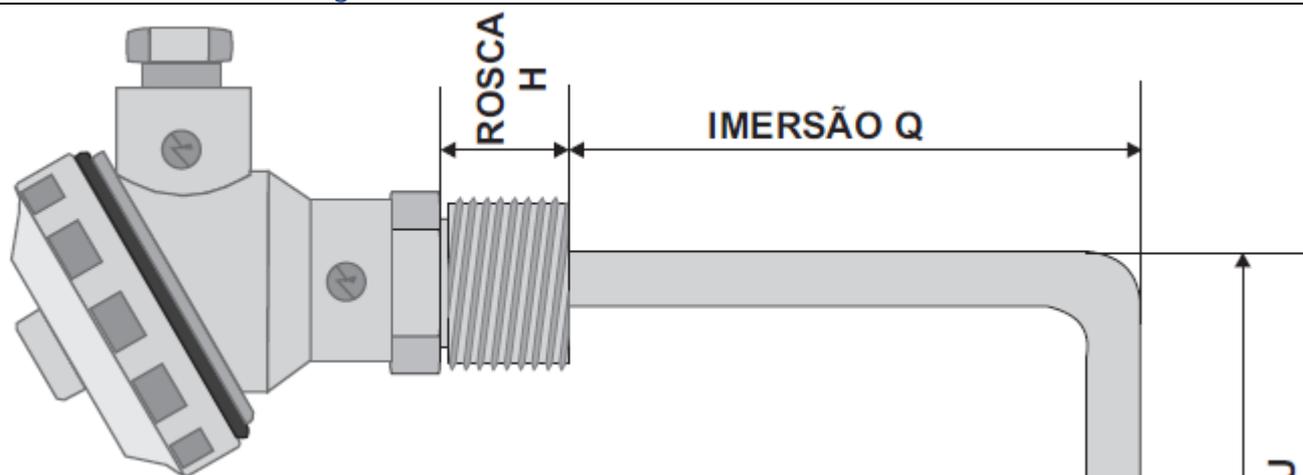
| |
|---|
| <p><u>ELEMENTO SENSOR:</u></p> <p>B2 - PT100 SIMPLES 2 FIOS (CLASSE B) B3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE B) A3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE A) B6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE B) A6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE A) D1 - PT100 3 FIOS 1/3 DIN D2 - PT100 3 FIOS 1/5 DIN D1 - PT100 3 FIOS 1/10 DIN P1 - PT100 SIMPLES 4 FIOS (PADRÃO)</p> |
| <p><u>COMPRIMENTO DA IMERSÃO (U):</u></p> <p>COMPRIMENTO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.</p> |
| <p><u>DIÂMETRO DA IMERSÃO (K):</u></p> <p>K2 - 4,0mm K3 - 5,0mm K4 - 6,0mm K5 - 7,0mm K6 - 8,0mm K7 - 10,0mm K8 - 12,7mm K9 - 15,8mm K10 - 21,3mm</p> |
| <p><u>ROSCA (H):</u></p> <p>H1 - 1/8" BSP OU NPT H2 - 1/4" BSP OU NPT H3 - 3/8" BSP OU NPT H4 - 1/2" BSP OU NPT H5 - 3/4" BSP OU NPT H6 - 1" BSP OU NPT</p> |
| <p><u>TIPO DA ROSCA (P):</u></p> <p>P1 - FIXA SOLDADA NO TUBO</p> |
| <p><u>CABEÇOTE (Z):</u></p> <p>Z1 (KNJ) - MINI JUMO ROSCADO Z2 (KNF) - TAMPA PARAFUSADA Z3 (KNA) - BASCULANTE "POLONES" Z4 (KNN) - BASCULANTE NYLON Z5 (KNP) - BASCULANTE "ALUMÍNIO" Z6 (KNL) - TAMPA ROSCADA MINI Z7 (KNC) - TAMPA ROSCADA GRANDE Z8 (KPE) - PROVA DE EXPLOSÃO NEMA 4</p> |
| <p><u>OPCIONAIS:</u></p> <p>CE - CONEXÃO ELÉTRICA RTM 68 - TRANSMISSOR DE TEMPERATURA RTM 16 - POÇO</p> |
| <p>OBS.:</p> |



IMPORTANTE PARA CONSTRUÇÃO:

INFORMAR A TEMPERATURA DE TRABALHO.

SENSOR C/ CABEÇOTE E ROSCA FIXA ANGULAR - RTM 125-81



ELEMENTO SENSOR:

B2 - PT100 SIMPLES 2 FIOS (CLASSE B)
 B3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE B)
 A3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE A)
 B6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE B)
 A6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE A)
 D1 - PT100 3 FIOS 1/3 DIN
 D2 - PT100 3 FIOS 1/5 DIN
 D1 - PT100 3 FIOS 1/10 DIN
 P1 - PT100 SIMPLES 4 FIOS (PADRÃO)

COMPRIMENTO DA IMERSÃO (U):

COMPRIMENTO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DA IMERSÃO (K):

K2 - 4,0mm
 K3 - 5,0mm
 K4 - 6,0mm
 K5 - 7,0mm
 K6 - 8,0mm
 K7 - 10,0mm
 K8 - 12,7mm
 K9 - 15,8mm
 K10 - 21,3mm

CABEÇOTE (Z):

Z1 (KNJ) - MINI JUMO ROSCADO
 Z2 (KNF) - TAMPA PARAFUSADA
 Z3 (KNA) - BASCULANTE "POLONES"
 Z4 (KNN) - BASCULANTE NYLON
 Z5 (KNP) - BASCULANTE "ALUMÍNIO"
 Z6 (KNL) - TAMPA ROSCADA MINI
 Z7 (KNC) - TAMPA ROSCADA GRANDE
 Z8 (KPE) - PROVA DE EXPLOSÃO NEMA 4

TIPO DA ROSCA (P):

P1 - FIXA SOLDADA NO TUBO

ROSCA (H):

H1 - 1/8" BSP OU NPT
 H2 - 1/4" BSP OU NPT
 H3 - 3/8" BSP OU NPT
 H4 - 1/2" BSP OU NPT
 H5 - 3/4" BSP OU NPT
 H6 - 1" BSP OU NPT

OPCIONAIS:

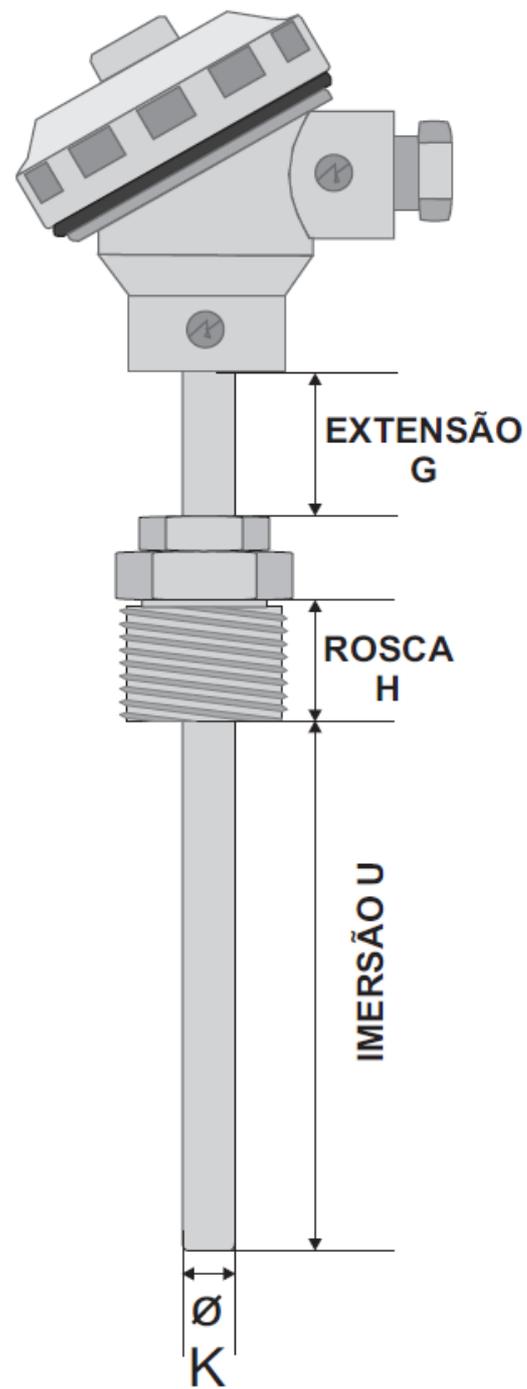
CE - CONEXÃO ELÉTRICA
 RTM 68 - TRANSMISSOR DE TEMPERATURA
 RTM 16 - POÇO

IMPORTANTE PARA CONSTRUÇÃO:

INFORMAR A TEMPERATURA DE TRABALHO.

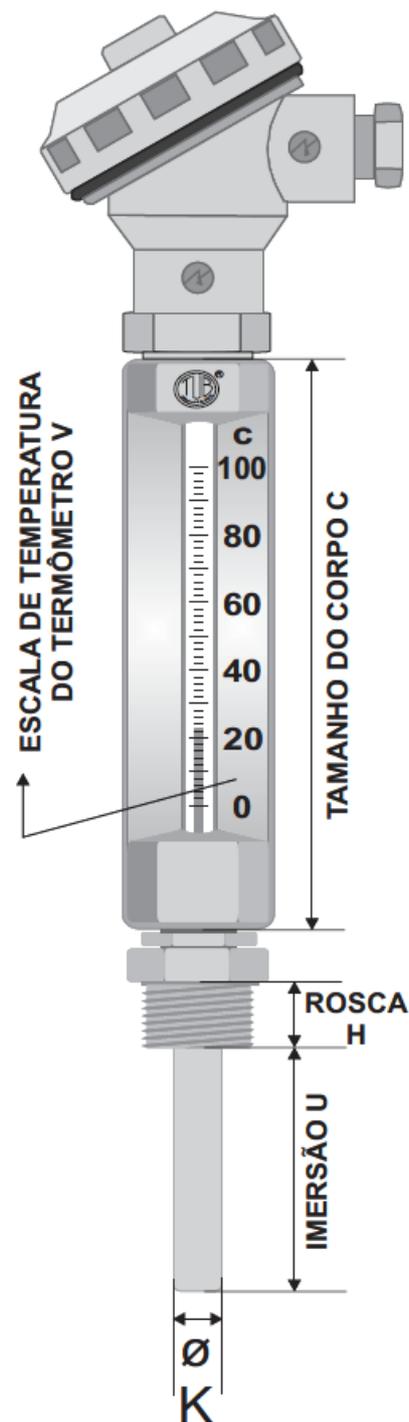
OBS.:

SENSOR C/ CABEÇOTE E BUCIN AJUSTÁVEL - RTM 125-85

| | |
|--|--|
| <p>ELEMENTO SENSOR:</p> <p>B2 - PT100 SIMPLES 2 FIOS (CLASSE B) B3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE B) A3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE A) B6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE B) A6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE A) D1 - PT100 3 FIOS 1/3 DIN D2 - PT100 3 FIOS 1/5 DIN D1 - PT100 3 FIOS 1/10 DIN P1 - PT100 SIMPLES 4 FIOS (PADRÃO)</p> |  |
| <p>COMPRIMENTO DA IMERSÃO (U):</p> <p>COMPRIMENTO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.</p> | |
| <p>DIÂMETRO DA IMERSÃO (K):</p> <p>K2 - 4,0mm K3 - 5,0mm K4 - 6,0mm K5 - 7,0mm K6 - 8,0mm K7 - 10,0mm K8 - 12,7mm K9 - 15,8mm K10 - 21,3mm</p> | |
| <p>ROSCA (H):</p> <p>H1 - 1/8" BSP OU NPT H2 - 1/4" BSP OU NPT H3 - 3/8" BSP OU NPT H4 - 1/2" BSP OU NPT H5 - 3/4" BSP OU NPT H6 - 1" BSP OU NPT</p> | |
| <p>TIPO DA ROSCA (P):</p> <p>P2 - BUCIN AJUSTÁVEL</p> | |
| <p>CABECOTE (Z):</p> <p>Z1 (KNJ) - MINI JUMO ROSCADO Z2 (KNF) - TAMPA PARAFUSADA Z3 (KNA) - BASCULANTE "POLONES" Z4 (KNN) - BASCULANTE NYLON Z5 (KNP) - BASCULANTE "ALUMÍNIO" Z6 (KNL) - TAMPA ROSCADA MINI Z7 (KNC) - TAMPA ROSCADA GRANDE Z8 (KPE) - PROVA DE EXPLOÇÃO NEMA 4</p> | |
| <p>OPCIONAIS:</p> <p>CE - CONEXÃO ELÉTRICA RTM 68 - TRANSMISSOR DE TEMPERATURA RTM 16 - POÇO</p> | <p>IMPORTANTE PARA CONSTRUÇÃO:</p> <p>INFORMAR A TEMPERATURA DE TRABALHO.</p> |
| <p>OBS.:</p> | |

SENSOR C/ TERMÔMETRO CAPELA - RTM 119

| |
|---|
| <p><u>ELEMENTO SENSOR:</u></p> <p>B2 - PT100 SIMPLES 2 FIOS (CLASSE B) B3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE B) A3 - PT100 SIMPLES 3 FIOS (CLASSE A) B6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE B) A6 - PT100 DUPLO 6 FIOS (CLASSE A) D1 - PT100 3 FIOS 1/3 DIN D2 - PT100 3 FIOS 1/5 DIN D1 - PT100 3 FIOS 1/10 DIN P1 - PT100 SIMPLES 4 FIOS (PADRÃO)</p> |
| <p><u>COMPRIMENTO DA IMERSÃO (U):</u></p> <p>COMPRIMENTO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.</p> |
| <p><u>TAMANHO DO CORPO (C):</u></p> <p>C1 - 110MM C2 - 150MM C3 - 200MM</p> |
| <p><u>DIÂMETRO DA IMERSÃO (K):</u></p> <p>K4 - 6,0mm K5 - 7,0mm K6 - 8,0mm K7 - 10,0mm</p> |
| <p><u>ROSCA (H):</u></p> <p>H2 - 1/4" BSP OU NPT H3 - 3/8" BSP OU NPT H4 - 1/2" BSP OU NPT H5 - 3/4" BSP OU NPT</p> |
| <p><u>TIPO DA ROSCA (P):</u></p> <p>P1 - FIXA SOLDADA NO TUBO P2 - BUCIN AJUSTÁVEL</p> |
| <p><u>CABEÇOTE (Z):</u></p> <p>Z1 (KNJ) - MINI JUMO ROSCADO Z2 (KNF) - TAMPA PARAFUSADA Z3 (KNA) - BASCULANTE "POLONES" Z4 (KNN) - BASCULANTE NYLON Z5 (KNP) - BASCULANTE "ALUMÍNIO" Z6 (KNL) - TAMPA ROSCADA MINI Z7 (KNC) - TAMPA ROSCADA GRANDE Z8 (KPE) - PROVA DE EXPLOSÃO NEMA 4</p> |
| <p><u>OPCIONAIS:</u></p> <p>CE - CONEXÃO ELÉTRICA RTM 68 - TRANSMISSOR DE TEMPERATURA RTM 16 - POÇO</p> |
| <p><u>ESCALA DE TEMPERATURA DO TERMÔMETRO (V):</u></p> <p>A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.</p> |

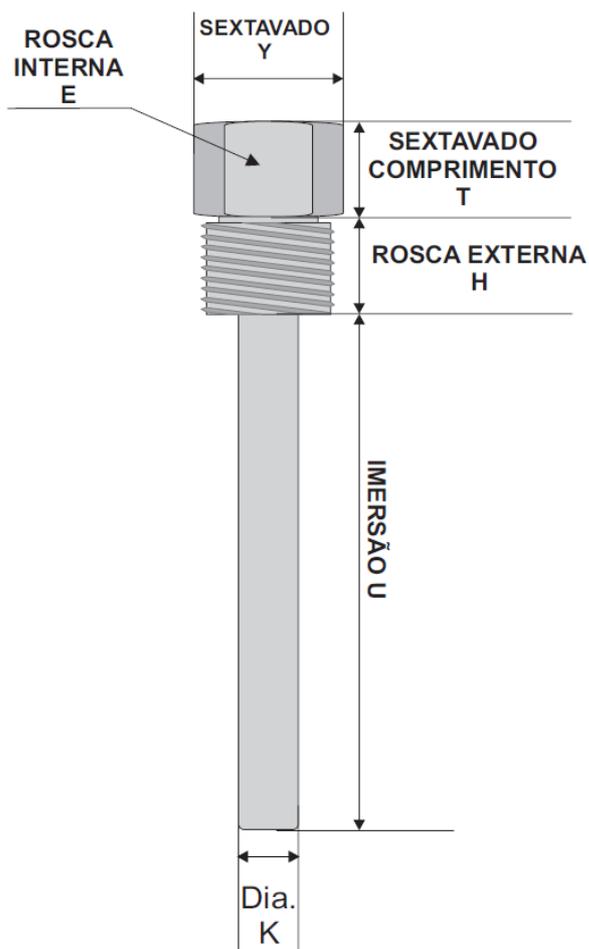


IMPORTANTE PARA CONSTRUÇÃO:

INFORMAR A TEMPERATURA DE TRABALHO.

OBS.:

POÇO ROSCADO - RTM 16-10



MATERIAL DO POÇO:

LL - LATÃO
AI4 - AÇO INOX 304
AI6 - AÇO INOXIDÁVEL 316

SEXTAVADO (Y):

DEVERÁ SER INFORMADO O SEXTAVADO.

COMPRIMENTO DO SEXTAVADO (T):

DEVERÁ SER INFORMADO O COMPRIMENTO DO SEXTAVADO.

ROSCA INTERNA (E):

INFORMADO PELO CLIENTE.

ROSCA EXTERNA (H):

INFORMADO PELO CLIENTE.

IMERSÃO (U):

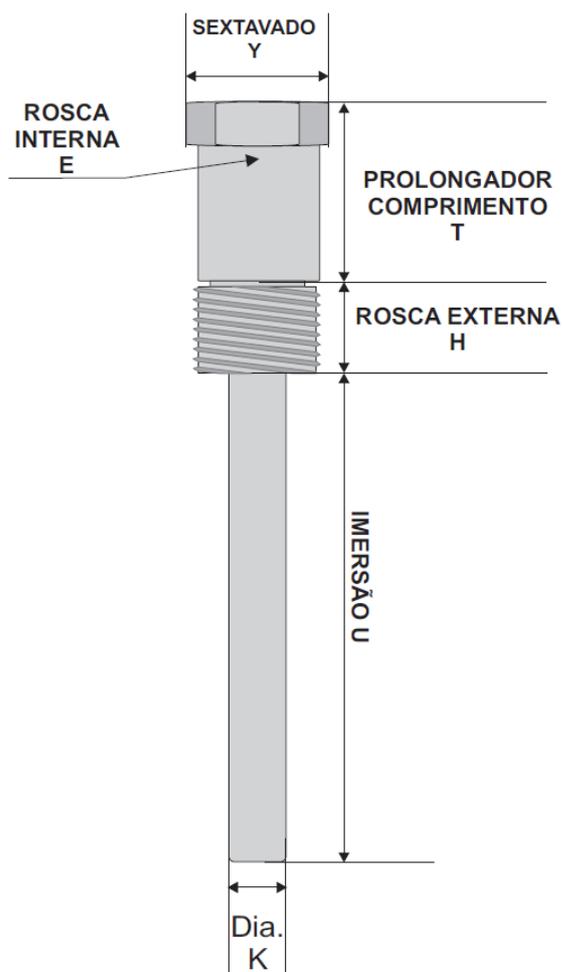
COMPRIMENTO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DA HASTE DE IMERSÃO (K):

INFORMADO PELO CLIENTE.

OBS.:

POÇO COM EXTENSÃO "T" - RTM 16-20



MATERIAL DO POÇO:

LL - LATÃO
AI4 - AÇO INOX 304
AI6 - AÇO INOXIDÁVEL 316

SEXTAVADO (Y):

DEVERÁ SER INFORMADO O SEXTAVADO.

COMPRIMENTO DO PROLONGADOR (T):

DEVERÁ SER INFORMADO O COMPRIMENTO DO PROLONGADOR.

ROSCA INTERNA (E):

INFORMADO PELO CLIENTE.

ROSCA EXTERNA (H):

INFORMADO PELO CLIENTE.

IMERSÃO (U):

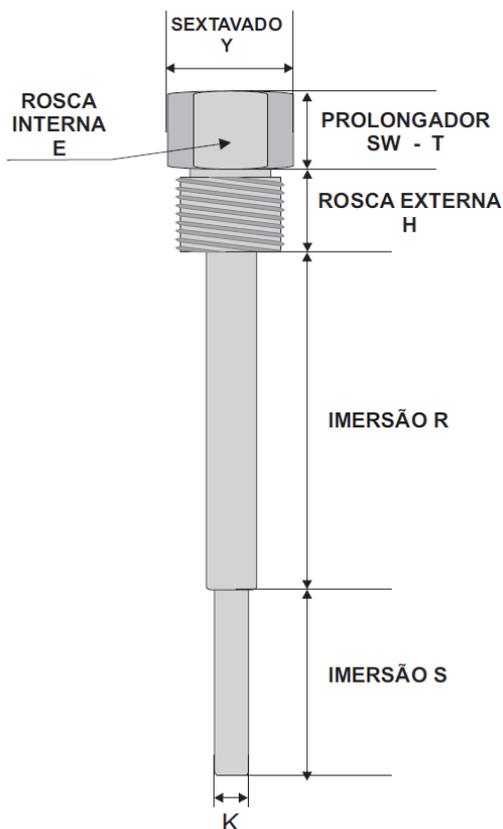
COMPRIMENTO A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DA HASTE DE IMERSÃO (K):

INFORMADO PELO CLIENTE.

OBS.:

POÇO ESCALONADO - RTM 16-30



MATERIAL DO POÇO:

LL - LATÃO
AI4 - AÇO INOX 304
AI6 - AÇO INOXIDÁVEL 316

SEXTAVADO (Y):

DEVERÁ SER INFORMADO O SEXTAVADO.

COMPRIMENTO DO SEXTAVADO (T):

DEVERÁ SER INFORMADO O COMPRIMENTO DO SEXTAVADO.

ROSCA INTERNA (E):

INFORMADO PELO CLIENTE.

ROSCA EXTERNA (H):

INFORMADO PELO CLIENTE.

IMERSÃO (R):

INFORMADO PELO CLIENTE.

IMERSÃO (S):

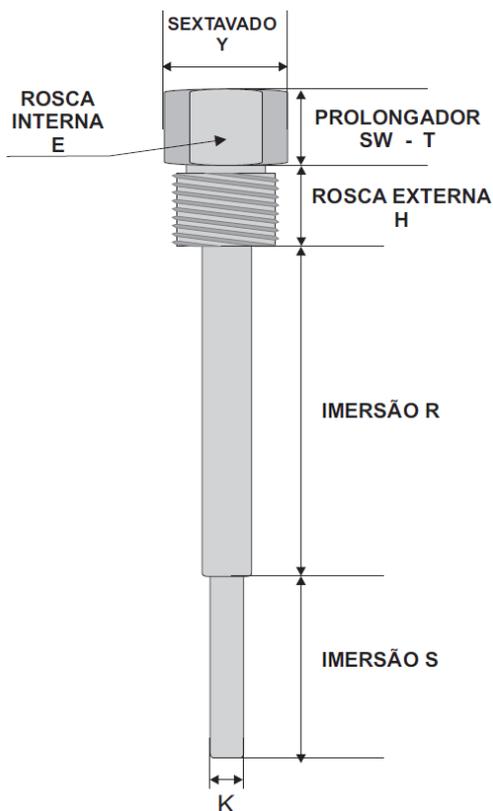
INFORMADO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DA HASTE DE IMERSÃO (K):

INFORMADO PELO CLIENTE.

OBS.:

POÇO COM EXTENSÃO "T" ESCALONADO - RTM 16-40



MATERIAL DO POÇO:

LL - LATÃO
AI4 - AÇO INOX 304
AI6 - AÇO INOXIDÁVEL 316

SEXTAVADO (Y):

DEVERÁ SER INFORMADO O SEXTAVADO.

COMPRIMENTO DO PROLONGADOR (T):

DEVERÁ SER INFORMADO O COMPRIMENTO DO PROLONGADOR.

ROSCA INTERNA (E):

INFORMADO PELO CLIENTE.

ROSCA EXTERNA (H):

INFORMADO PELO CLIENTE.

IMERSÃO (R):

INFORMADO PELO CLIENTE.

IMERSÃO (S):

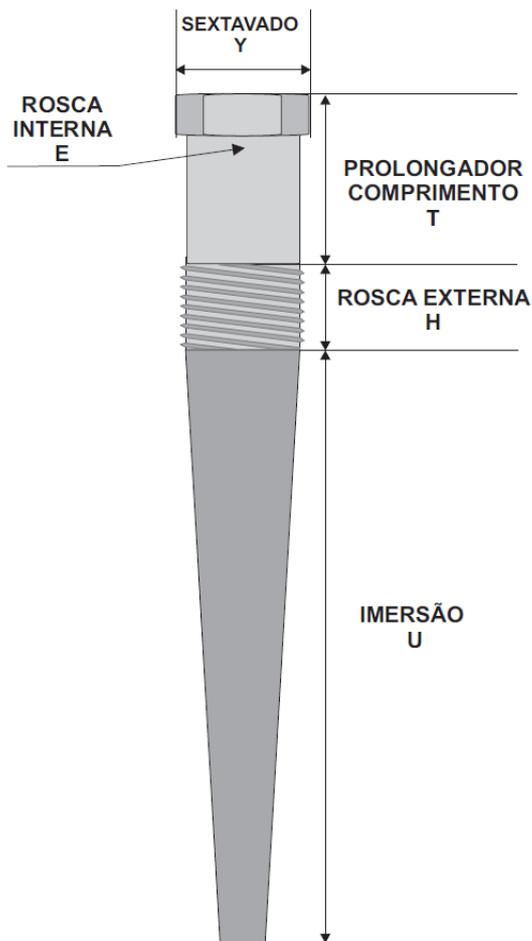
INFORMADO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DA HASTE DE IMERSÃO (K):

INFORMADO PELO CLIENTE.

OBS.:

POÇO COM EXTENSÃO "T" CÔNICO - RTM 16-50



MATERIAL DO POÇO:

LL - LATÃO
 AI4 - AÇO INOX 304
 AI6 - AÇO INOXIDÁVEL 316

SEXTAVADO (Y):

DEVERÁ SER INFORMADO O SEXTAVADO.

COMPRIMENTO DO PROLONGADOR (T):

DEVERÁ SER INFORMADO O COMPRIMENTO DO PROLONGADOR.

ROSCA INTERNA (E):

INFORMADO PELO CLIENTE.

ROSCA EXTERNA (H):

INFORMADO PELO CLIENTE.

IMERSÃO (U):

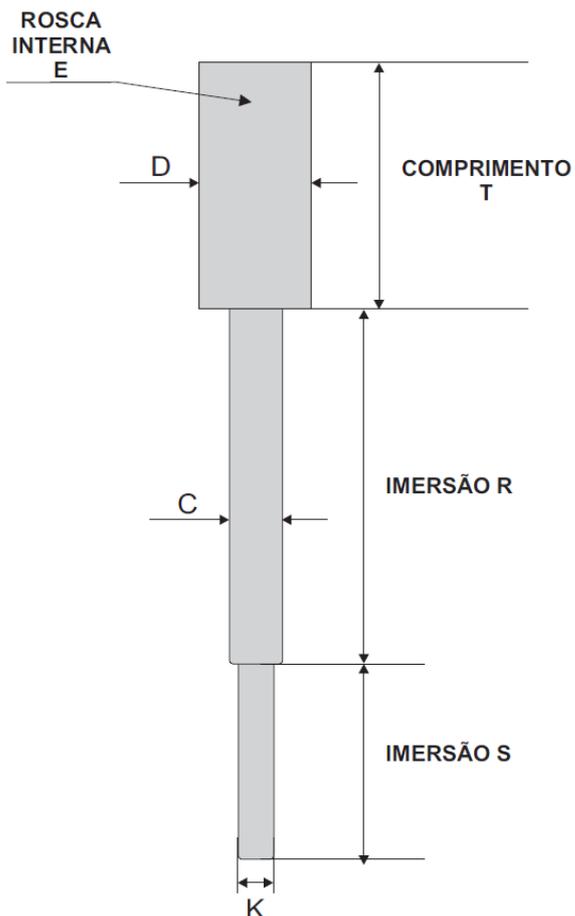
INFORMADO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DA HASTE DE IMERSÃO (K):

INFORMADO PELO CLIENTE.

OBS.:

POÇO ESCALONADO - RTM 16-60



MATERIAL DO POÇO:

LL - LATÃO
 AI4 - AÇO INOX 304
 AI6 - AÇO INOXIDÁVEL 316

COMPRIMENTO DO (T):

DEVERÁ SER INFORMADO O COMPRIMENTO.

ROSCA INTERNA (E):

INFORMADO PELO CLIENTE.

IMERSÃO (R):

INFORMADO PELO CLIENTE.

IMERSÃO (S):

INFORMADO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DE IMERSÃO (K):

INFORMADO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DE IMERSÃO (C):

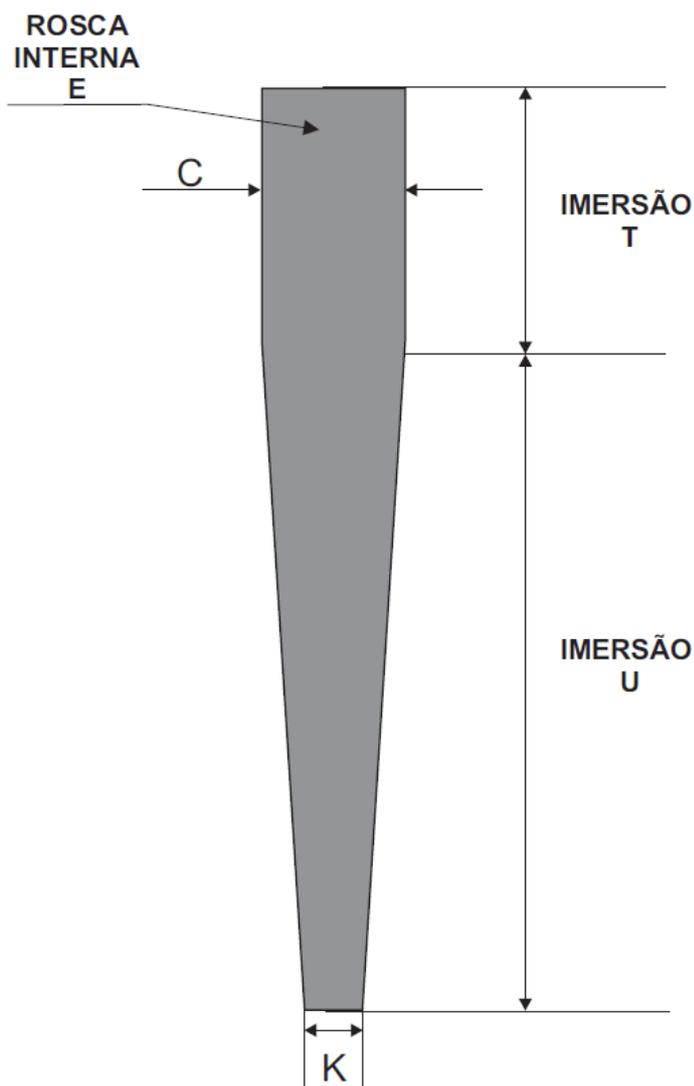
INFORMADO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DE IMERSÃO (D):

INFORMADO PELO CLIENTE.

OBS.:

POÇO COM EXTENSÃO "T" CÔNICO - RTM 16-70

**MATERIAL DO POÇO:**

LL - LATÃO
AI4 - AÇO INOX 304
AI6 - AÇO INOXIDÁVEL 316

COMPRIMENTO DO (T):

DEVERÁ SER INFORMADO O COMPRIMENTO.

ROSCA INTERNA (E):

INFORMADO PELO CLIENTE.

IMERSÃO (U):

INFORMADO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO (C):

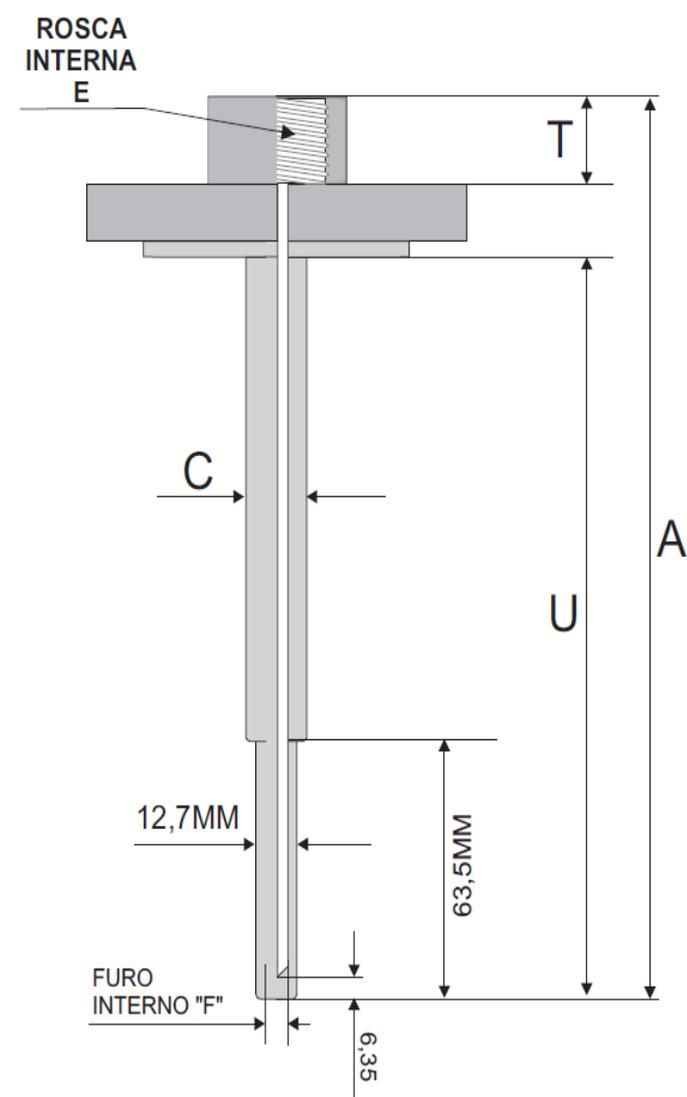
INFORMADO PELO CLIENTE.

DIÂMETRO DA HASTE DE IMERSÃO (K):

INFORMADO PELO CLIENTE.

OBS.:

POÇO COM FLANGE ESCALONADO- RTM 16-80

| | |
|--|---|
| <p><u>MATERIAL DO POÇO:</u></p> <p>LL - LATÃO AI4 - AÇO INOX 304 AI6 - AÇO INOXIDÁVEL 316 A7 - ALLOY 600 A8 - TITÂNIO A9 - TÂNTALO</p> <p><u>COMPRIMENTO (T):</u></p> <p>INFORMADO PELO CLIENTE.</p> <p><u>COMPRIMENTO (U):</u></p> <p>INFORMADO PELO CLIENTE.</p> <p><u>FURO INTERNO (F):</u></p> <p>F1 - 6,6MM F2 - 9,5MM</p> <p><u>FLANGE (FL):</u></p> <p>FL1 - ANSI B16.5 FL2 - DIN FL3 - JIS</p> <p><u>CLASSE DE PRESSÃO:</u></p> <p>CP1 - 150PSI CP2 - 300PSI CP3 - 600PSI CP4 - 1500PSI</p> <p><u>MATERIAL DO FLANGE:</u></p> <p>I304 - INOX 304 I316 - INOX 316 AC446 - AÇO CARBONO AL600 - ALLOY 600</p> <p><u>ACABAMENTO DO FACEAMENTO (FLANGE):</u></p> <p>RC - RANHURA CONCÊNTRICA RE - RANHURA ESPIRAL LI - LISA</p> <p><u>ROSCA INTERNA (E):</u></p> <p>INFORMADO PELO CLIENTE.</p> <p><u>COMPRIMENTO IMERSÃO (C):</u></p> <p>INFORMADO PELO CLIENTE.</p> <p>OBS.:</p> |  |
| <p><u>DIÂMETRO (C):</u></p> <p>INFORMADO PELO CLIENTE.</p> | <p><u>COMPRIMENTO TOTAL (A):</u></p> <p>INFORMADO PELO CLIENTE.</p> |

POÇO COM FLANGE CÔNICO- RTM 16-90

MATERIAL DO POÇO:

LL - LATÃO
 AI4 - AÇO INOX 304
 AI6 - AÇO INOXIDÁVEL 316
 A7 - ALLOY 600
 A8 - TITÂNIO
 A9 - TÂNTALO

COMPRIMENTO (T):

INFORMADO PELO CLIENTE.

COMPRIMENTO (U):

INFORMADO PELO CLIENTE.

FURO INTERNO (F):

F1 - 6,6MM
 F2 - 9,5MM

FLANGE (FL):

FL1 - ANSI B16.5
 FL2 - DIN
 FL3 - JIS

CLASSE DE PRESSÃO:

CP1 - 150PSI
 CP2 - 300PSI
 CP3 - 600PSI
 CP4 - 1500PSI

MATERIAL DO FLANGE:

I304 - INOX 304
 I316 - INOX 316
 AC446 - AÇO CARBONO
 AL600 - ALLOY 600

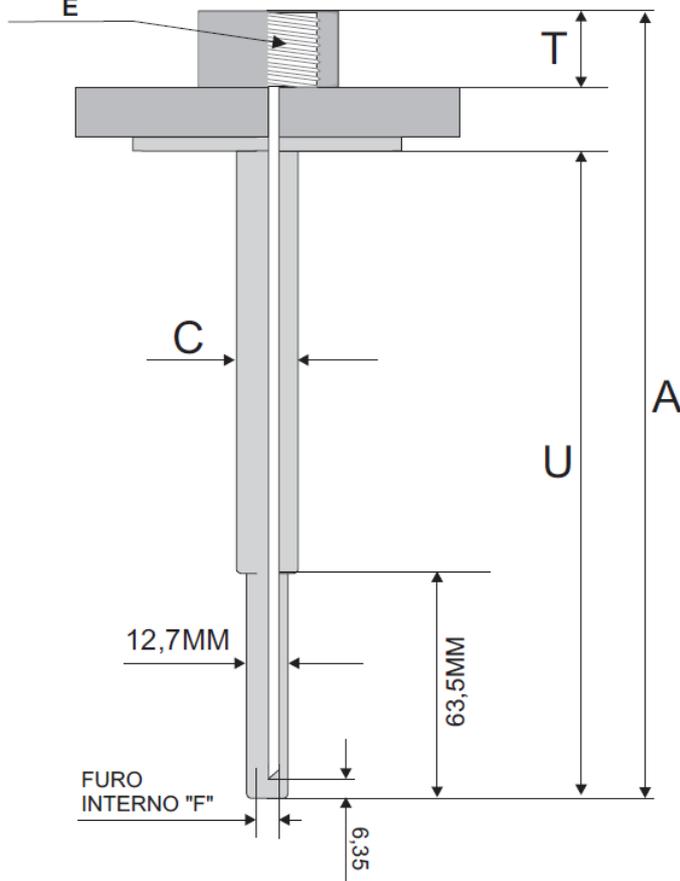
ACABAMENTO DO FACEAMENTO (FLANGE):

RC - RANHURA CONCÊNTRICA
 RE - RANHURA ESPIRAL
 LI - LISA

ROSCA INTERNA (E):

INFORMADO PELO CLIENTE.

ROSCA
 INTERNA
 E


DIÂMETRO (D):

INFORMADO PELO CLIENTE.

COMPRIMENTO IMERSÃO (U):

INFORMADO PELO CLIENTE.

COMPRIMENTO TOTAL (A):

INFORMADO PELO CLIENTE.

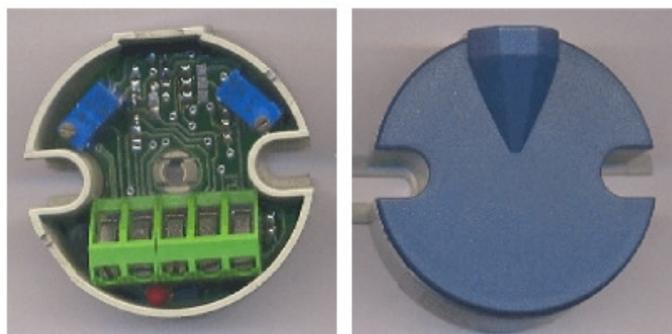
DIÂMETRO (Q):

INFORMADO PELO CLIENTE.

OBS.:

TRANSMISSORES DE TEMPERATURA - RTM 68

CABEÇOTE CONFIGURÁVEL RTM 68C



CABEÇOTE RTM 68B

MODELOS:

RTM 68T - TRILHO
RTM 68C - CABEÇOTE CONFIGURÁVEL COM
SOLDA
RTM 68B - CABEÇOTE BLINDADO

ALIMENTAÇÃO:

10 A 36VCC (RECOMENDADO 24VCC)

CARGA MÁXIMA DE SAÍDA:

700OHMS A 24VCC

PRECISÃO:

+/- 0,05% FSD

LINEARIDADE:

+/- 0,05% FSD

REPETIBILIDADE:

+/- 0,05% FSD

EFEITO DE TEMPERATURA:

+/- 0,01% /°c DO SPAN MÁX.

CORRENTE DE EXCITAÇÃO DA TERMORESISTÊNCIA:

0,8mA

PT-100:

LINEARIZAÇÃO DE CURVA



TRILHO RTM 68T

Cabeçotes

| | | |
|---|---|---|
|  |  | <p>TIPO ALUMÍNIO TAMPA ROSCADA KNJ Z1 MEDIDAS: 53MM x 62MM</p> |
|  |  | <p>TIPO ALUMÍNIO TAMPA PARAFUSADA KNF Z2 MEDIDAS: 72MM x 84MM</p> |
|  |  | <p>TIPO ALUMÍNIO TAMPA BASCULANTE KNA Z3 MEDIDAS: 73MM x 96MM</p> |
|  |  | <p>TIPO NYLON TAMPA BASCULANTE KNN Z4 MEDIDAS: 94MM x 108MM</p> |
|  |  | <p>TIPO ALUMÍNIO TAMPA BASCULANTE KNP Z5 MEDIDAS: 94MM x 108MM</p> |
|  |  | <p>TIPO ALUMÍNIO TAMPA ROSCADA KNL Z6 MEDIDAS: 67MM x 74MM</p> |
|  |  | <p>TIPO ALUMÍNIO TAMPA ROSCADA KNC Z7 MEDIDAS: 92MM x 95MM</p> |
|  | | <p>TIPO ALUMÍNIO TAMPA ROSCADA KPE Z8 A PROVA DE EXPLOÇÃO</p> |

TERMÔMETROS - MANÔMETROS - SENSORES