

型式構成

(例) 選定型式記入欄

FLHX - A N E 0500 - 0300 B 0.9 - 00 0 **FLHX - N -**

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫

①	ファイバレス型温度計組合せ型式	センサヘッド+ケーブルが組み合わされた形状を示します。										
②	特殊仕様	スペックシート標準以外の特殊仕様器は「-」が「S」となります。										
③	検出素子	検出素子の種類を示します。 A=Si(シリコン) P=InGaAs(インジウムガリウムヒ素：検出波長0.8~1.6μm) T=InGaAs(インジウムガリウムヒ素：検出波長1.95~2.6μm)を意味します。										
④	用途・特長	用途や特長を示します。N=一般用を意味します。										
⑤	適合規格	適合している規格を示します。E=欧州輸出(CEマーキング)対応品、N=対応無しを意味します。レーザー照準の場合はN(CEマーキング適合無し)となります。										
⑥	温度	測定可能な最低温度を示します。0500=500℃を意味します。										
⑦	照準	- =標準仕様LED照準、L=レーザー照準を意味します。										
⑧	測定距離	温度校正が行われている距離を示します。 また、センサヘッド選定表(P3)に記載されている距離です。0300=300mmを意味します。										
⑨	レンズ径・ヘッド形状	センサヘッドの形状、レンズの大きさを示します。 B=φ15レンズのヘッド、S=φ6レンズのヘッドを意味します。詳細は外形図(P7)をご参照ください。										
⑩	標的サイズ	標的サイズを表します。 例)小数点なし φ12mm ⇒ 012 小数点1桁 φ1.5mm ⇒ 1.5 小数点2桁 φ0.25mm ⇒ Z25										
⑪	ケーブル長	ケーブルの長さを示します。00=2m(標準)、05=5m、10=10mを意味します。 小数点を含む場合の長さは下記をご参照ください。 ※ 例：Z5 = 0.5m										
		<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Z : 0</td> <td>A : 1</td> <td>B : 2</td> <td>C : 3</td> <td>D : 4</td> </tr> <tr> <td>E : 5</td> <td>F : 6</td> <td>G : 7</td> <td>H : 8</td> <td>N : 9</td> </tr> </table>	Z : 0	A : 1	B : 2	C : 3	D : 4	E : 5	F : 6	G : 7	H : 8	N : 9
Z : 0	A : 1	B : 2	C : 3	D : 4								
E : 5	F : 6	G : 7	H : 8	N : 9								
⑫	アナログ出力	アナログ電圧出力を示します。0=0~1V、5=0~5V、1=0~10Vを意味します。										

※ケーブル単体の型式は、FTBX-S□となります。□はケーブル長となります。(例:2m=02,10m=10)

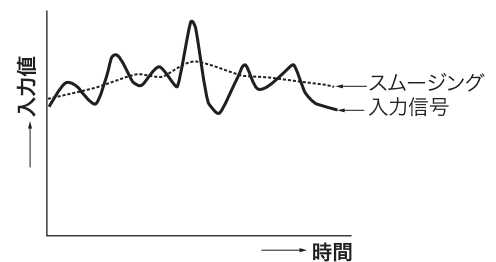
アラーム出力動作

モード No.	モード名	測定温度		
		← 低温 アラーム L 設定値	アラーム H 設定値 高温 →	
1	上限ON			
2	上限OFF			
3	下限ON			
4	下限OFF			
5	上下限内ON			
6	上下限内OFF			
7	エラーON			
8	エラーOFF			

・エラー時：内部電圧異常

ON

スムージング動作



ピークホールド動作

