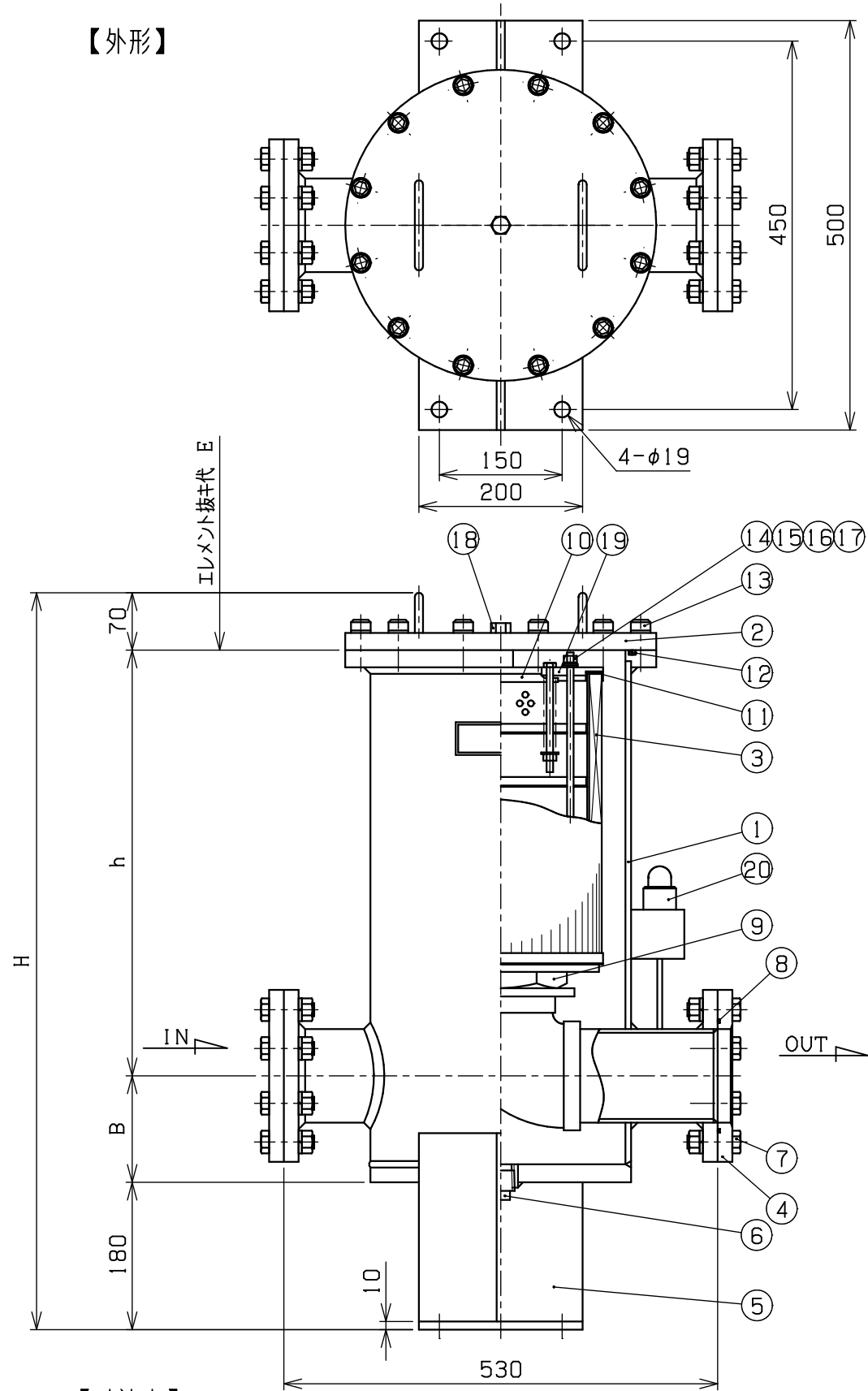


【外形】

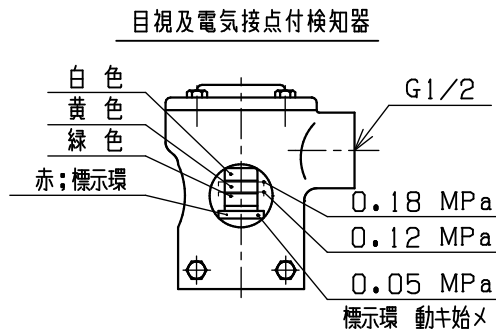
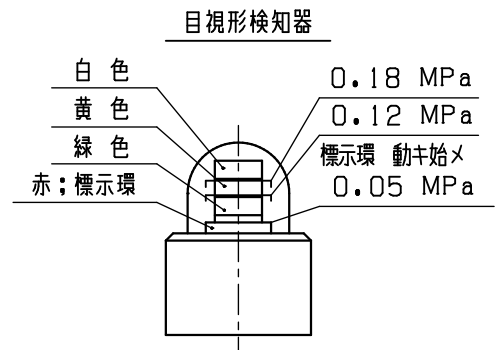


【寸法表】

記号 型式	接続口径	H	h	B	E	質量 (kg)	流量※ (L/min)	圧力損失※ (MPa)
LMT32	100A	900	520	130	400	105	1500	0.04
LMT40	125A	1015	635		500	120	2400	
LMT48	150A	1100	705		550	130	3400	

※一般鉱物油、動粘度：50mm²/s、エレメント精度：10μ、エレメント材質：ペーパー

REVISIONS				
MARK	REMARK	DATE	DRAWN	CHECKED



マイクロスイッチ; OMRON SS-5-F

AC125/250V-5A/3A

エレメント内外差圧 0.18 MPa ニテ スイッチング。

最高使用圧力 1 MPa

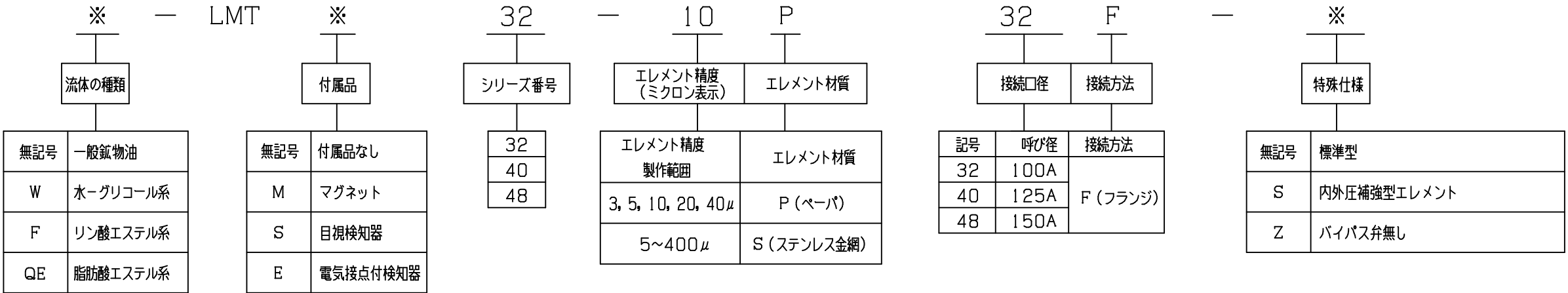
安全弁開弁圧力 0.2 MPa

下記は一般鉱物用材質、流体の種類により一部材質等が変更となります。

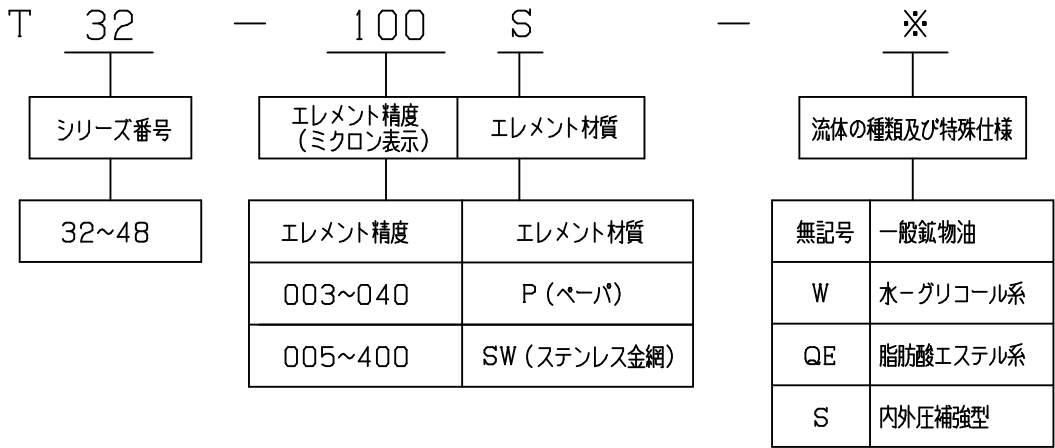
No.	NAME OF PART	MATERIAL	Q' TY	REMARKS
20	検知器	ADC	1セット	(オプション)
19	エレメント底板	SS	1	
18	エア抜きプラグ	SS	1	
17	バネ座金	SWRH	3	
16	平座金	SPCC	3	
15	パッキン	ノンアスベスト	3	
14	エレメント締付ナット	SS	3	
13	六角穴付ボルト	SCM	12	
12	Oリング	NBR	1	
11	パッキン	ノンアスベスト	2	
10	安全弁	SS	1セット	
9	接続ナット	AC	1	
8	Oリング	NBR	2	
7	六角ボルト	SS	16	
6	ドレンプラグ	FCMB	1	
5	ケース取付脚	SS	1セット	
4	接続フランジ	SS	2	
3	エレメント		1	
2	カバー	SS	1	
1	ケース	SGP, SS	1	
3RD ANGLE PROJECTION		TITLE		
SCALE		1 MPa ラインフィルタ		
APPROVED		MODEL No.		
CHECKED		DRAWING No.		
DRAWN		0700-070-01		
DATE		2025.5.8		
		MASUDA MFG. CO., LTD.		
		SAITAMA JAPAN		

REVISIONS				
MARK	REMARK	DATE	DRAWN	CHECKED

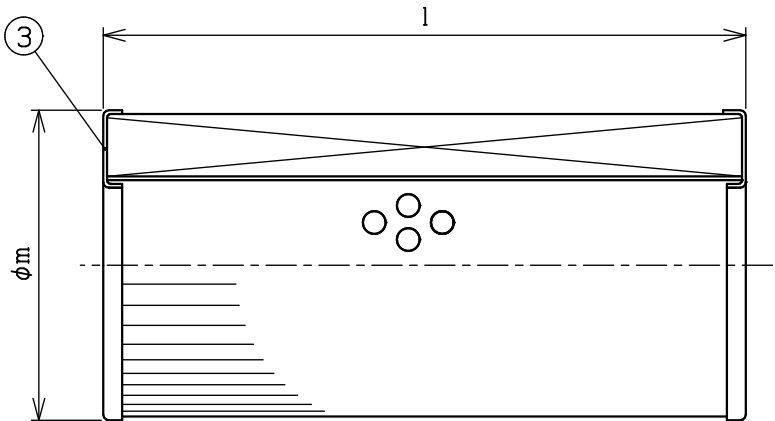
【モデル番号コード】



【予備エレメントコード】



【エレメント外形】



表示例

本体型式 : W-LMTs32-10P32F
予備エレメントコード : T32-010P-W

【部品表】

名 称 型 式	③ エレメント		⑫	⑧	⑪	⑮	⑬	⑦
	φm	l	Oリング	Oリング	パッキン	パッキン	六角穴付ボルト	六角ボルト
LMT32	250	350	AN6227 81	JISB2401 G130	φ250×φ210・ t1.5	φ16×φ9・ t1	M16×45	M16×55
LMT40		450		AN6230 36				M20×70
LMT48		500		AN6230 40				

No.	NAME OF PART	MATERIAL	Q' TY	REMARKS
3RD ANGLE PROJECTION		TITLE 1 MPa ラインフィルタ		
SCALE ~				
APPROVED K. Iida		MODEL No. LMT32~48		
CHECKED T. Yasuoka				
DRAWN K. Okada		DRAWING No. 0700-070-02		
DATE 2025.5.8				
		MASUDA MFG.CO., LTD. SAITAMA JAPAN		