

MODEL CODE
型式記号



CODE 記号	FLUID 流体の種類
BLANK 無記号	MINERAL OIL 一般作動油
F	PHOSPHATE ESTER OIL リン酸エステル系作動油
G	WATER GLYCOL OIL 水グリコール系作動油
C	FATTY ESTER OIL 脂肪酸エステル系作動油
W	HIGH WATER BASE FLUID 高含水作動液 (HWBF)
S	FUEL 燃料 (灯油・軽油・重油)
Y	GEAR OIL ギヤ油

CODE 記号	INNER DIAMETER 口径 d
02	Rc 1/4
03	Rc 3/8
04	Rc 1/2
06	Rc 3/4
08	Rc 1

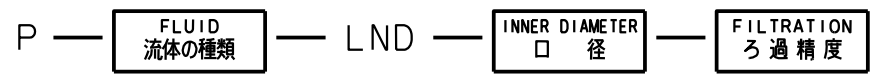
CODE 記号	FILTRATION ろ過精度	MATERIALS ろ材	CODE 記号	FILTRATION ろ過精度	MATERIALS ろ材
* 8C	8	MICRONS ミクロン C FIBER C ろ紙	5UW	5	MICRONS ミクロン
* 25C	25	PAPER 一般ろ紙	10UW	10	
10U	10		20UW	20	
★ 20U	20	NOTCH WIRE ノッチワイヤー	40UW	40	WIRE 金網 (SUS)
★ 40U	40		50UW	50	
50UK	50		200W	200	
200K	200	MESH メッシュ	150W	150	MESH メッシュ
150K	150		100W	100	
100K	100		60W	60	
60K	60				

CODE 記号	MAGNET マグネット
BLANK 無記号	NON マグネットなし
M	ATTACHED マグネット付

CODING EXAMPLE
記号表示例 F-LND-08-10U-M

* 8C: $\beta_8 \geq 200$
25C: $\beta_{25} \geq 200$
★ UNSUITABLE FOR WATER GLYCOL-BASED OILS AND HIGH WATER BASE FLUID.
水グリコールと高含水作動液 (HWBF) には使用出来ません。

SPARE ELEMENT
予備エレメント



CODING EXAMPLE
記号表示例 P-F-LND-08-10U

"O" RING-PACKING
"O" リング・パッキン表

NO. 部番	8	9	10	11
MODEL 型式				
LND-02				
LND-03				
LND-04	P-20	t4x $\phi 80.7/\phi 74.3$	t8x $\phi 38.5/\phi 32.5$	t2x $\phi 20/\phi 10$
LND-06				
LND-08				

VARIOUS PARTS DIMENSION & STANDARD FLOW RATE
各部寸法並びに標準流量表

MODEL 型式	SIGN 符号	INNER DIAMETER 口径 d	H (mm)	H ₁ (mm)	H ₂ (mm)	A (mm)	D (mm)	ELEMENT ALLOWANCE エレメント抜き代 E (mm)	ELEMENT エレメント		MASS 質量 (kg)	STANDARD FLOW RATE 標準流量 (L/min)
									h ₁ (mm)	ϕd_1 (mm)		
LND-02	Rc 1/4		139	20	119	95	79	180	66	62.2	0.85	10
LND-03	Rc 3/8											15
LND-04	Rc 1/2		171	20	151	95	79	250	95	62.2	0.85	25
LND-06	Rc 3/4		196	24	172	100	79	270	105	62.2	0.95	45
LND-08	Rc 1		226	24	202	100	79	330	135	62.2	1.0	70

ELEMENT ALLOWANCE APPROX. エレメント抜き代 約 E

SPECIFICATION 仕様	
DESIGN PRESS. 最高使用圧力	0.50 MPa
TEST PRESS. 耐圧試験圧力	0.75 MPa

The parts list below shows the component parts of the oil filter for Mineral oil. Component parts of oil filters for other fluids than mineral oil may change in material, etc. 下記部品表は、一般作動油の場合を示しています。一般鉱物油以外の場合は、材質その他が変わる場合もあります。

NO.	PART NAME	MATERIAL	QTY	REMARKS
11	PACKING パッキン	NBR	1	
10	PACKING パッキン	NBR	1	
9	PACKING パッキン	NBR	1	
8	"O" RING リング	NBR	1	JIS B2401, 1A
7	NUT ナット	SS400	1	
6	ROUND NUT 丸ナット	SS400	1	
5	WASHER 座金	SECC	1	
4	CENTER ROD センターロッド	SPCC SS400	1	
3	ELEMENT エレメント		1	
2	LOWER COVER 下部カバー	SPCE	1	
1	UPPER COVER 上部カバー	ADC12	1	

MARK 符号	PARTICULARS 部品名称	MATERIAL 材質	WORKING 数量	TOTAL 合計	PARTS NO. 部品番号	REMARKS 備考
APPROVED BY/ 承認者 Y. ICHIRAKU	CHECKED BY/ 検査者 ---	DESIGNED BY/ 設計者 ---	DRAWN BY/ 製図者 T. YAMADA	DATE DRAWN/ 製図日 APR. 06 '2006	LINE FILTER/ラインフィルタ	
SCALE/ 縮尺 NTS				MODEL CODE/ 型式記号 LND	REV. 2	