

## 凸轮旋钮

### 高科技聚合物

#### 材料

- 玻璃纤维加固聚酰胺基 (PA) 高科技聚合物材料, 黑色, 光亮饰面。

#### 标准型号

- VL.640-FP: 黑色氧化处理钢毂, 未钻孔。
- VL.640-FP-A-M: 黑色氧化处理钢毂, 带螺纹通孔。
- VL.640-FP-A: 黑色氧化处理钢毂, 带 H7 铰制通孔。
- VL.640-FP-B: 铜毂, 未钻孔。

#### 按需提供的特殊型号

不同RAL颜色, 带镀锌钢毂。  
凸轮螺母, 带十字孔, 参见 GN 110 (参见页面 -)。

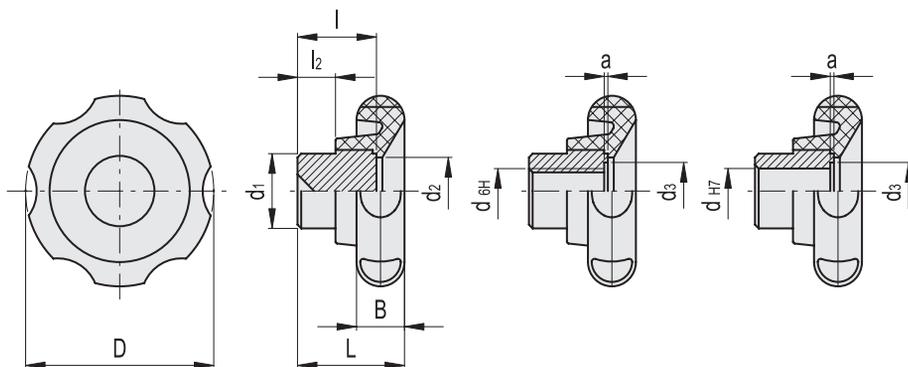


ELESA Original design

VL.640-FP  
VL.640-FP-B

VL.640 FP-A-M

VL.640 FP-A



#### VL.640-FP

代码	说明	D	L	B	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	l	l <sub>2</sub>	△
174111	VL.640/50 FP-A	50	29	13	20	18	21	10	72
174211	VL.640/60 FP-A	61	30	16	25	24	23	11	126
174311	VL.640/70 FP-A	70	33	18	30	30	25	12	190
174411	VL.640/80 FP-A	80	40	19	35	34	30	15	300

#### VL.640-FP-A-M

代码	说明	D	d <sub>6H</sub>	L	B	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	l	l <sub>2</sub>	a	△
174141	VL.640/50 FP-A-M8	50	M8	29	13	20	18	-	21	10	-	68
174151	VL.640/50 FP-A-M10	50	M10	29	13	20	18	-	21	10	-	61
174241	VL.640/60 FP-A-M10	61	M10	30	16	25	24	18.1	23	11	0.8	117
174251	VL.640/60 FP-A-M12	61	M12	30	16	25	24	18.1	23	11	0.8	111
174341	VL.640/70 FP-A-M12	70	M12	33	18	30	30	18.1	25	12	0.8	175
174441	VL.640/80 FP-A-M14	80	M14	40	19	35	34	18.1	30	15	0.8	274
174451	VL.640/80 FP-A-M16	80	M16	40	19	35	34	18.1	30	15	0.8	260

#### VL.640-FP-A

代码	说明	D	d <sub>H7</sub>	L	B	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	l	l <sub>2</sub>	a	△
174121	VL.640/50 FP-A-8	50	8	29	13	20	18	-	21	10	-	65
174131	VL.640/50 FP-A-10	50	10	29	13	20	18	-	21	10	-	60
174221	VL.640/60 FP-A-10	61	10	30	16	25	24	15.2	23	11	0.8	114
174231	VL.640/60 FP-A-12	61	12	30	16	25	24	18.1	23	11	0.8	110
174321	VL.640/70 FP-A-12	70	12	33	18	30	30	18.1	25	12	0.8	170
174331	VL.640/70 FP-A-14	70	14	33	18	30	30	21.4	25	12	1.5	160
174421	VL.640/80 FP-A-14	80	14	40	19	35	34	18.1	30	15	0.8	270
174431	VL.640/80 FP-A-16	80	16	40	19	35	34	21.4	30	15	1.5	255

#### VL.640-FP-B

代码	说明	D	L	B	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	l	l <sub>2</sub>	△
174161	VL.640/50 FP-B	50	29	13	20	18	21	10	72
174261	VL.640/60 FP-B	61	30	16	25	24	23	11	126
174361	VL.640/70 FP-B	70	33	18	30	30	25	12	190
174461	VL.640/80 FP-B	80	40	19	35	34	30	15	300