

FMSL-D系列
直驱滤光片轮

FMSL-D Direct Drive Filter Wheels
FMSL05D-06/12 FMSL10D-04/06/08
FMSL15D-04/08 FMSL20D-06

产品参数 SPECIFICATIONS

Model	FMSL10D-08	FMSL15D-04	FMSL15D-08	FMSL20D-06
Travel(°)	360	360	360	360
Load Capacity(Kg)[1]	0.2	0.2	0.2	0.2
Resolution(°)	0.05	0.05	0.05	0.05
Wheels	8	4	8	6
Filter Size(英寸)	1.0	1.5	1.5	2.0
Min.Incremental Motion(°)[2]	0.05	0.05	0.05	0.05
/ Undirection Repeatability[3]/Guaranteed(°)[4]	±0.04 or 0.08	±0.04 or 0.08	±0.04 or 0.08	±0.04 or 0.08
/ Undirection Repeatability/Typical(°)	±0.025 or 0.05	±0.025 or 0.05	±0.025 or 0.05	±0.025 or 0.05
/ Bi-Directional Repeatability/Guaranteed(°)	±0.08 or 0.16	±0.08 or 0.16	±0.08 or 0.16	±0.08 or 0.16
/ Bi-Directional Repeatability/Typical(°)	±0.04 or 0.08	±0.04 or 0.08	±0.04 or 0.08	±0.04 or 0.08
/ Accuracy[3]/Guaranteed(°)	±0.1 or 0.2	±0.1 or 0.2	±0.1 or 0.2	±0.1 or 0.2
/ Accuracy/Typical(°)	±0.06 or 0.12	±0.06 or 0.12	±0.06 or 0.12	±0.06 or 0.12
Max.Speed(°/s)[5]	720	720	720	720
Rated.Speed(°/s)	570	570	570	570
Min.Switch Speed(°/s)	60	60	60	60

[1]:垂直
[2]:最小

[3]:精度 GB/T17421-2000。
[4]:典型
[5]:最大速度

接线定义 HARDWARE CONNECTION

Electric wiring diagram



DB9

1	24+
2	24-
3	485A
4	485B
5	/
6	/
7	/
8	/
9	/

Tel:173 0280 5818 www.feinixs.com 菲克科技

产品图纸 DIMENSIONS

FMSL05D-0(

产品图纸 DIMENSIONS

Tel:173 0280 5818 www.feinixs.com 菲克科技