

工具快换

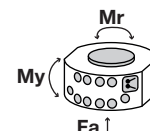
WWR40 尺寸型号

▶ 产品规格



▶ 力和力矩

显示作用于快换装置的静态力和矩。



Mr [Nm]	70
My [Nm]	90
Fa [N]	3800

▶ 随货提供



O型圈

COR0025100

▶ 配件建议



直插接头-快接式

GVM5



角度接头-快接式

WVM5



活塞位置检测

ZUB0015



接近开关电缆 0.3m - M8 接头

NJR04-E2SK



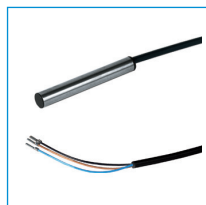
能源模块请参考页码 48

▶ 推荐配件: 放置架



放置架

ALSR1-40-B



接近开关 - 电缆 5 m

NJ5-E2

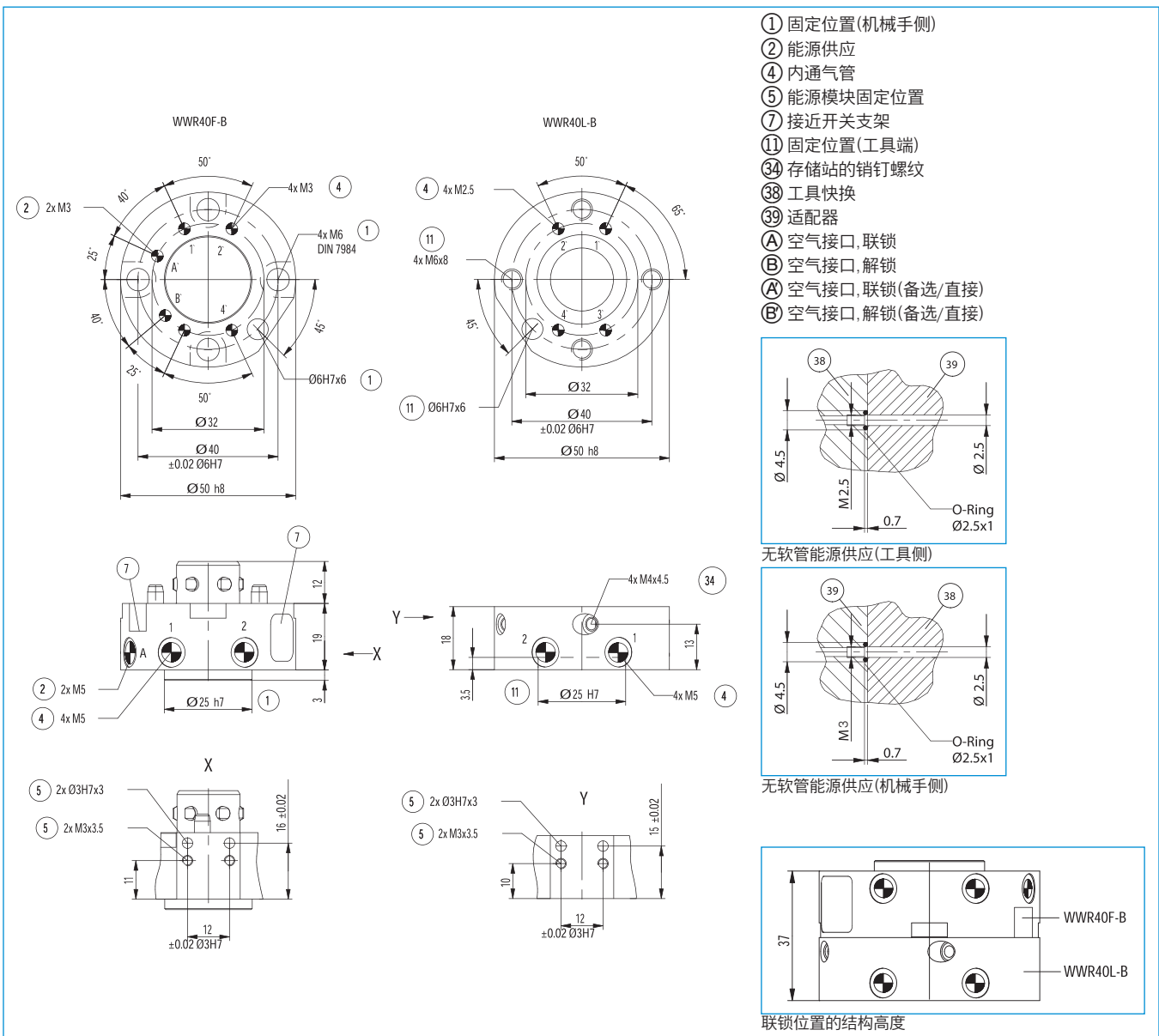


接近开关电缆 0.3m - M8 接头

NJ5-E2SK

订购编号	WWR40F-B	WWR40L-B
依据EN ISO 9409-1标准的连接法兰	TK40	TK40
建议负载 [kg]	20	-
气体传输	4	4
电传输	选配	选配
液体转换模块	选配	选配
锁紧时自限位	机械	机械
锁紧行程 [mm]	0.3	-
Z轴重复定位 [mm]	0.01	-
X,Y轴重复定位 [mm]	0.02	-
连接力 [N]	50	-
释放力 [N]	30	-
X,Y上对接偏差最大值 [mm]	1.3	1.3
操作气压 [bar]	4 ... 10	4 ... 10
操作温度 [°C]	5 ... +80	5 ... +80
每循环耗气体积 [cm ³]	2.8	-
惯性矩 [kg/cm ²]	0.3	0.28
重量 [kg]	0.125	0.09

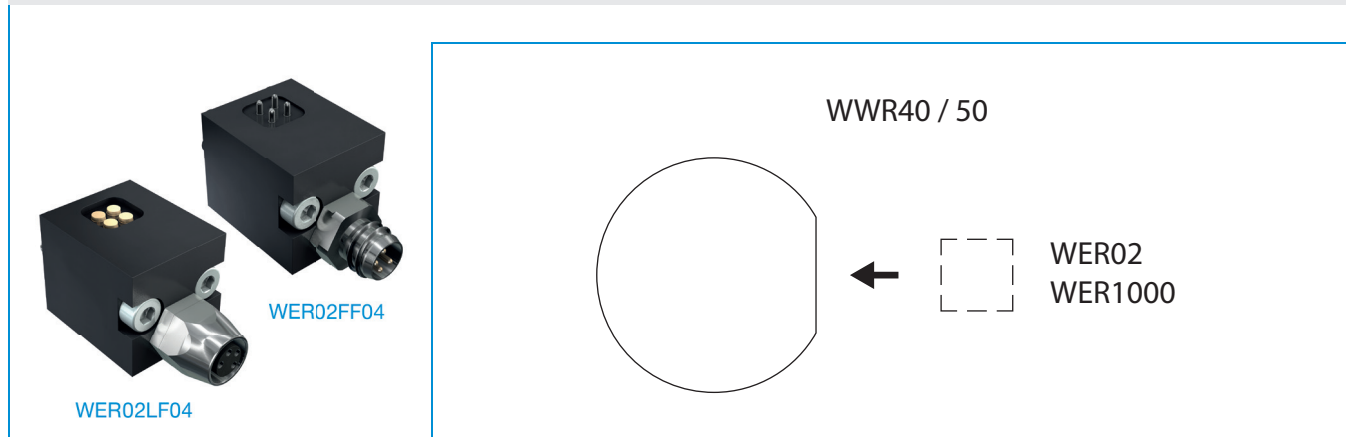
*所有数据在6 bar 气压下测量



工具快换的能源元件

WWR40 / WWR50 尺寸型号

产品规格



电动

技术数据

订购编号	WER02FS04	WER02LS04	WER02FF04	WER02LF04	WER1000FSI20-05	WER1000LSI20-05
可匹配于	固定端	工具侧	固定端	工具侧	固定端	工具侧
连接方式	型插拔连接器	型插拔连接器	弹簧触点	弹簧触点	弹簧触点	弹簧触点
弯头圆形插拔连接器 [直] *	KAG500B4	KAG500S4	KAG500B4	KAG500S4	-	-
弯头圆形插拔连接器 [弯角] *	KAW500B4	KAW500S4	KAW500B4	KAW500S4	-	-
固定螺纹	M8	M8	M8	M8	-	-
接触点/面数量	4	4	4	4	20	20
标准流量 [A]	4	4	3	3	3	3
电源电压 [V AC]	60	60	60	60	60	60
电源电压 [V DC]**	75	75	75	75	75	75
重量 [kg]	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02
连接类型	公头	插座	公头	插座	可定制	可定制

* 交货时包含在内参见页码 63

** 客户方接地数据, 60V 不接地

能源元件的插拔连接器

WER201 / WER02 / WER03 / WER3000 适用于

▶ 用于 WER201 / WER02 / WER03 / WER3000 的插拔连接器

订购编号	▶ 技术数据							
	KAG500B4	KAW500B4	B8-G-4	B8-W-4	KAG500S4	KAW500S4	S8-G-4	S8-W-4
固定螺纹	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M8
接触点/面数量	4	4	4	4	4	4	4	4
电缆长度 [m]	5	5	-	-	5	5	-	-
电缆直径Ø [mm]	4.3	4.3	-	-	4.3	4.3	-	-
电缆套材质	PUR	PUR	-	-	PUR	PUR	-	-
弯曲半径	10xØ	10xØ	-	-	10xØ	10xØ	-	-
根据IEC 60529标准安全保护	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
连接类型	插座	插座	插座	插座	公头	公头	公头	公头
规格	直头	弯头	直头	弯头	直头	弯头	直头	弯头

▶ 用于WER3000 圆形拔插连接器

订购编号	▶ 技术数据			
	RSTVLM23G06B-B	RSTVLM23W06B-B	RSTVLM23G06S-B	RSTVLM23W06S-B
固定螺纹	M23	M23	M23	M23
接触点/面数量	6	6	6	6
根据IEC 60529标准安全保护	IP67	IP67	IP67	IP67
连接类型	插座	插座	公头	公头
				

订购编号	▶ 技术数据			
	RSTVLM23G08B-B	RSTVLM23W08B-B	RSTVLM23G08S-B	RSTVLM23W08S-B
固定螺纹	M23	M23	M23	M23
接触点/面数量	8	8	8	8
根据IEC 60529标准安全保护	IP67	IP67	IP67	IP67
连接类型	插座	插座	公头	公头
				

订购编号	▶ 技术数据			
	RSTVSM23G12B-B	RSTVSM23W12B-B	RSTVSM23G12S-B	RSTVSM23W12S-B
固定螺纹	M23	M23	M23	M23
接触点/面数量	12	12	12	12
根据IEC 60529标准安全保护	IP67	IP67	IP67	IP67
连接类型	插座	插座	公头	公头
				

订购编号	▶ 技术数据			
	RSTVSM23G19B-B	RSTVSM23W19B-B	RSTVSM23G19S-B	RSTVSM23W19S-B
固定螺纹	M23	M23	M23	M23
接触点/面数量	19	19	19	19
根据IEC 60529标准安全保护	IP67	IP67	IP67	IP67
连接类型	插座	插座	公头	公头
	