

مرکز روباتیک هوشمند افزار: لیست محصولات ROBOTIS Bioloid

www.pishrobot.com

توضیحات	مشخصات کالا	کد کالا	ردیف
مجموعه مقدماتی بیولوید (۴ سروموتور، کنترلر CM-5 و ...)	BIOLOID Beginner	RBS-101	۱
مجموعه پیشرفته بیولوید (۱۸ سروموتور، کنترلر CM-5 و ...)	BIOLOID Comprehensive	RBS-103	۲
مجموعه پریمیوم بیولوید (۱۸ سروموتور، کنترلر CM-510 و ...)	BIOLOID Premium	RBS-105	۳
کیت تبدیل مجموعه پیشرفته به پریمیوم	Comprehensive to Premium Conversion Kit	RBS-106	۴
مجموعه GP بیولوید (۸ عدد سروموتور AX-12A و ۱۰ عدد AX-18A، براکت‌های آلومینیومی، کنترلر CM-510 و ...)	BIOLOID GP	RBS-107	۵
روبات انسان‌نمای DARwIn-OP نسخه دولوکس (پلتفرم با نرم‌افزار و سخت‌افزار متن باز)	DARwIn-OP Deluxe Edition	RBS-108	۶
روبات انسان‌نمای DARwIn-OP نسخه آکادمیک (پلتفرم با نرم‌افزار و سخت‌افزار متن باز)	DARwIn-OP Academic Edition	RBS-109	۷
پردازنده، کنترلر، دوربین و سایر قطعات الکترونیک روبات انسان‌نمای DARwIn-OP	DW-EK01	RBS-191	۸
بازوی روباتیک با ۵ درجه آزادی بر پایه سروموتور AX-12A (دارای کنترلر CM510)	ROBOTIC ARM5AX12 (CM510)	PSH-151	۹
Dynamixel servo (15kgf.cm@12V, TTL)	DYNAMIXEL AX-12A	RBS-137	۱۰
Dynamixel servo (470rpm@12V, TTL)	DYNAMIXEL AX-12W	RBS-149	۱۱
Dynamixel servo (18kgf.cm@12V, TTL)	DYNAMIXEL AX-18A	RBS-139	۱۲
6PCs pack of AX-12A without accessories	DYNAMIXEL AX-12A Bulk (6PCs Pack)	RBS-138S	۱۳
6PCs pack of AX-18A without accessories	DYNAMIXEL AX-18A Bulk (6PCs Pack)	RBS-171S	۱۴
Dynamixel sensor module	AX-S1	RBS-131	۱۵
Comprehensive Controller (TTL Dynamixel)	CM-5	RBS-141	۱۶
Robot Controller (Dynamixel TTL&RS485)	CM-2+	RBS-142	۱۷
Premium Controller (Dynamixel TTL, GPIO)	CM-510	RBS-145	۱۸
Robot Controller (Dynamixel TTL&RS485, GPIO)	CM-700	RBS-146	۱۹
USB to RS232, Dynamixel TTL & RS485 Converter	USB2Dynamixel	RBS-163	۲۰
LN-101, cable(100cm) for CM-100/CM-700	USB Downloader LN-101	RBS-167	۲۱
Zigbee communication set (RC-100, CM-5, CM-2+)	ZIG-100 Set	RBS-161	۲۲
Zigbee communication set (RC-100, CM-100, CM-510, CM-700)	ZIG-110 Set	RBS-166	۲۳
Zigbee to RS232 (PC) Interface	ZIG2Serial	RBS-162	۲۴

مرکز روباتیک هوشمند افزار: لیست محصولات ROBOTIS Bioid

www.pishrobot.com

توضیحات	مشخصات کالا	کد کالا	ردیف
Bluetooth communication set (RC-100A, CM-100A, CM-510, CM-700)	BT-110A Set	RBS-185	۲۵
کنترل از راه دور با ارتباط مادون قرمز	RC-100	RBS-164	۲۶
کنترل از راه دور با ارتباط Zigbee	RC-100Z	RBS-165	۲۷
سنسور Gyro (سرعت زاویه‌ای) ۲ محوره	Gyro Sensor GS-12	RBS-182	۲۸
سنسور شتاب سنج ۳ محوره با ارتباط Dynamixel	DYNAMXL330 Acceleration Sensor	PSH-211	۲۹
سنسور فاصله یاب مادون قرمز DMS-80	DMS Sensor DMS-80	RBS-183	۳۰
دوربین بی سیم BIOLOID	BIOLOID Wireless Camera	RBS-181	۳۱
دوربین با قابلیت پردازش تصویر ver2.0	HAVIMO ver2.0	ROB-133	۳۲
مجموعه قطعات مکانیکی BIOLOID Comprehensive	BIOLOID Frame Set	RBS-210	۳۳
DYNAMIXEL exclusive gripper frame (Gunmetal) (compatible: AX-12, AX-18)	FR04-G101GM Set	RBS-564	۳۴
DYNAMIXEL exclusive gripper frame (Silver) (compatible: AX-12, AX-18)	FR04-G101 Set	RBS-565	۳۵
DYNAMIXEL exclusive gripper frame (Gunmetal) (compatible: RX-10, RX-24F, RX-28, MX-28T, MX-28R)	FR07-G101GM Set	RBS-566	۳۶
Battery NiMH 9.6V (battery for CM-5)	NIMH 9.6V Battery Pack	RBS-144	۳۷
Battery LIPO 11.1V (battery for CM-510)	LIPO 11.1V Battery Set	RBS-147	۳۸
Charger for LIPO 11.1V Battery	LIPO Battery Charger	RBS-148	۳۹
Bioid Power Supply and Recharging Device, 12V, 5A	SMPS 12V 5A PS-10	RBS-152	۴۰
PCB with DC input, 3P/4P connector	SMPS2Dynamixel	RBS-152	۴۱
Dynamixel Hub for 3P cables * 6 ports	BIOLOID 3P Extension PCB	RBS-169	۴۲
PC to CM5 and CM-2+ Serial communication and program cable	BIOLOID Serial Cable	RBS-153	۴۳
BIOLOID 3 pin Cable Set (26pcs)	Robot Cable-3P Set	RBS-154	۴۴
S540, N410, BU/WA 20, SP1/SP2 4	BIOLOID Bolt Nut Set	RBS-244	۴۵