



HUB MOTORS /

MAIN FEATURES

All the materials used by the motor meet the RoHS standard, which is more environmentally friendly and safer; The noise is low and the riding is comfortable; The motor adopts a fully waterproof design. The end cover, axle hole, axle end and cables are waterproof. The waterproof level reaches at least IPX5; The external characteristics of the open design motor can be freely adjusted according to customer needs.

电机所使用的材料全部达到 RoHS 标准，更加环保，更加安全；噪音小，骑行舒适；并且电机采用全防水设计，针对端盖、轴孔、轴端、和线缆都做了相应的防水处理，防水等级至少达到 IPX5；开放式设计电机的外部特性，针对客户的需求可以随意调配。

info@ytk-group.co.jp



HM1801 /



轮胎制动 /Tyre Brake	8 寸鼓刹 /8 Inch Drum Brake
开档尺寸 /Drop out size	100mm
额定功率 /Rated Power	180W-250W
额定电压 /Rated Voltage	36V
空载转速 /No-load Speed	998rpm
最大限流 /Max Current Limit	10A-13A
最大扭矩 /Maximum Torque	≥13N.m
最高效率 /Top Performance	≥80%
重量 /Weight	2.55/3.65 KGS
防水等级 /Waterproof Level	IPX5
出线端 /Outlet Terminal	普通防水九芯头 (或选配) /Normal waterproof 9 core wiring or customized.



HM1802 /



轮胎制动 /Tyre Brake	8 寸电子刹 /8 Inch Electric Brake
开档尺寸 /Drop out size	115mm
额定功率 /Rated Power	180W-250W
额定电压 /Rated Voltage	36V
空载转速 /No-load Speed	998rpm
最大限流 /Max Current Limit	10A-13A
最大扭矩 /Maximum Torque	≥13N.m
最高效率 /Top Performance	≥80%
重量 /Weight	2.50/3.65 KGS
防水等级 /Waterproof Level	IPX5
出线端 /Outlet Terminal	普通防水九芯头 (或选配) /Normal waterproof 9 core wiring or customized.



HM3504 /



轮胎制动 /Tyre Brake	10 寸碟刹 /10 Inch Disc Brake
开档尺寸 /Drop out size	135mm
额定功率 /Rated Power	180W-350W
额定电压 /Rated Voltage	36V/48V
空载转速 /No-load Speed	636rpm
最大限流 /Max Current Limit	10A-13A
最大扭矩 /Maximum Torque	≥25N.m
最高效率 /Top Performance	≥80%
重量 /Weight	3.65 KGS
防水等级 /Waterproof Level	IPX5
出线端 /Outlet Terminal	普通防水九芯头 (或选配) /Normal waterproof 9 core wiring or customized.



HM3502 /



轮胎制动 /Tyre Brake	12 寸碟刹 /12 Inch Disc Brake
开档尺寸 /Drop out size	135mm
额定功率 /Rated Power	180W-350W
额定电压 /Rated Voltage	36V/48V
空载转速 /No-load Speed	636rpm
最大限流 /Max Current Limit	10A-13A
最大扭矩 /Maximum Torque	≥25N.m
最高效率 /Top Performance	≥80%
重量 /Weight	3.65 KGS
防水等级 /Waterproof Level	IPX5
出线端 /Outlet Terminal	普通防水九芯头 (或选配) /Normal waterproof 9 core wiring or customized.



HM3505 /



轮胎制动 /Tyre Brake	12 寸电子刹 /12 Inch Electric Brake
开档尺寸 /Drop out size	135mm
额定功率 /Rated Power	180W-350W
额定电压 /Rated Voltage	36V
空载转速 /No-load Speed	636rpm
最大限流 /Max Current Limit	10A-13A
最大扭矩 /Maximum Torque	≥25N.m
最高效率 /Top Performance	≥80%
重量 /Weight	3.6 KGS
防水等级 /Waterproof Level	IPX5
出线端 /Outlet Terminal	普通防水九芯头 (或选配) /Normal waterproof 9 core wiring or customized.



HM3506 /



轮胎制动 /Tyre Brake	14 寸鼓刹 /14 Inch Drum Brake
开档尺寸 /Drop out size	135mm
额定功率 /Rated Power	180W-350W
额定电压 /Rated Voltage	36V
空载转速 /No-load Speed	538rpm
最大限流 /Max Current Limit	10A-13A
最大扭矩 /Maximum Torque	≥25N.m
最高效率 /Top Performance	≥80%
重量 /Weight	3.95 KGS
防水等级 /Waterproof Level	IPX5
出线端 /Outlet Terminal	普通防水九芯头 (或选配) /Normal waterproof 9 core wiring or customized.



HM4001 /



轮胎制动 /Tyre Brake	14 寸碟刹 /14 Inch Disc Brake
开档尺寸 /Drop out size	135mm±1mm
额定功率 /Rated Power	250W-450W
额定电压 /Rated Voltage	36V/48V
空载转速 /No-load Speed	538 rpm±4%
最大限流 /Max Current Limit	10A-13A
最大扭矩 /Maximum Torque	≥36N.m
最高效率 /Top Performance	≥80%
重量 /Weight	3.9 KGS
防水等级 /Waterproof Level	IPX5
出线端 /Outlet Terminal	普通防水九芯头 (或选配) /Normal waterproof 9 core wiring or customized.



HMYJ-001 /



轮胎制动 /Tyre Brake	10 寸碟刹 /10 Inch Disc Brake
开档尺寸 /Drop out size	124mm (或选配)
额定功率 /Rated Power	350W
额定电压 /Rated Voltage	48V
空载转速 /No-load Speed	930rpm
最大限流 /Max Current Limit	15A
最大扭矩 /Maximum Torque	≥18N.m
最高效率 /Top Performance	≥80%
重量 /Weight	2.9KGS
防水等级 /Waterproof Level	IPX5
出线端 /Outlet Terminal	普通防水九芯头 (或选配) /Normal waterproof 9 core wiring or customized.

NEW



HMFN-001 /



轮胎制动 /Tyre Brake	14 寸鼓刹 /14 Inch Drum Brake
开档尺寸 /Drop out size	122mm (或选配)
额定功率 /Rated Power	350W
额定电压 /Rated Voltage	48V
空载转速 /No-load Speed	780rpm
最大限流 /Max Current Limit	15A
最大扭矩 /Maximum Torque	≥25N.m
最高效率 /Top Performance	≥80%
重量 /Weight	3.9KGS
防水等级 /Waterproof Level	IPX5
出线端 /Outlet Terminal	普通防水九芯头 (或选配) /Normal waterproof 9 core wiring or customized.

NEW



HMDM-001 /



轮胎制动 /Tyre Brake	8.5 寸电子刹 /8.5 Inch Electric Brake
开档尺寸 /Drop out size	66mm (或选配)
额定功率 /Rated Power	250W
额定电压 /Rated Voltage	36V
空载转速 /No-load Speed	740rpm
最大限流 /Max Current Limit	15A
最大扭矩 /Maximum Torque	≥12N.m
最高效率 /Top Performance	≥80%
重量 /Weight	2.9KGS
出线端 /Outlet Terminal	普通防水九芯头 (或选配) /Normal waterproof 9 core wiring or customized.

