POWER YOUR LIFE

总部

八方电气（苏州）股份有限公司
苏州工业园区东堰里路6号 215125

亚洲

中国
八方新能源（苏州）有限公司
苏州市相城区漕湖街道春兴路11-8号
215144

八方电气（苏州）有限公司/台湾办公室
台湾省台中市烏日區高鐵五路156號8樓之
23 414-56

美洲

美国
Bafang Science Inc.
2530 E. Corporate PL, suite A100,
Monterey Park, CA 91754

欧洲

荷兰
Bafang Electric Motor
Science-Technology B.V.
Bijsterhuizen 2415,
6604 LK Wijchen

德国
Bafang Electric GmbH
Johannes-Liemke-Straße 2
33161 Hövelhof

波兰
Bafang Electric (Poland) sp. z o.o.
Ul.Logistyczna 8
55-040 Bielany Wroclawskie, Wroclaw

法国
Bafang Electric France Branch
4 Bis Rue du Bois Briard
91080 Courcouronnes

意大利
Bafang Electric Italy Branch
Via F.Santi n.8
48123 Ravenna (Ra)

丹麦
Bafang Electric Nordic Branch
Paul Bergsøes Vej 16
2600 Glostrup

↗ sales@bafang-e.com

www.bafang-e.com

在线工厂参观

微信公众号：八方股份

@Bafang E-Bike Drive Systems

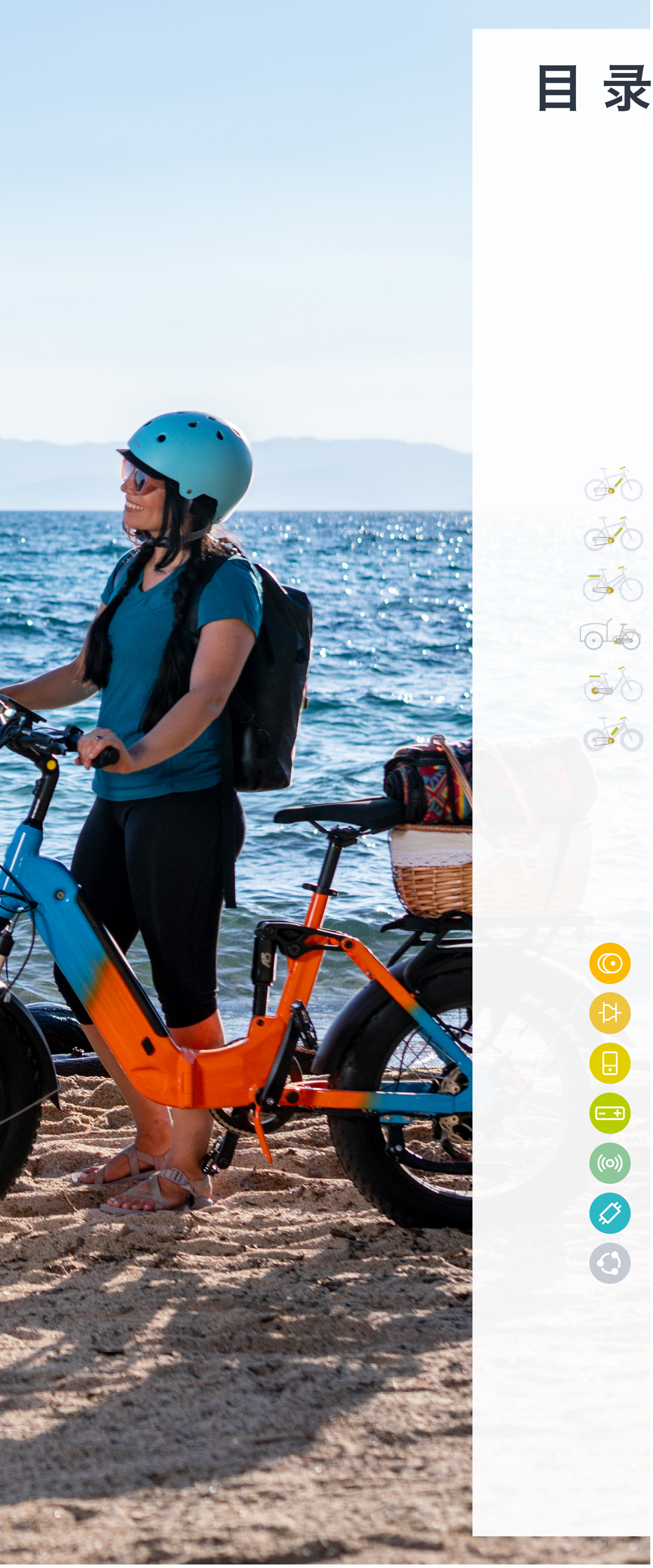
产品目录 2025

山地 | 公路 | 城市 | 旅行 | 货运 | 胖胎

电助力自行车驱动系统

POWER YOUR LIFE BAFANG


BAFANG
POWER YOUR LIFE
KENDA



目 录

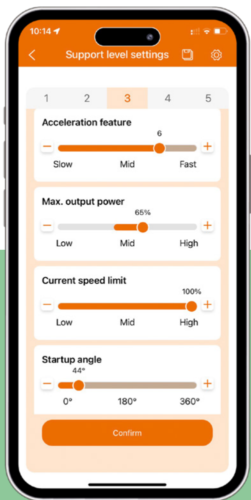
智能解决方案

驱动系统推荐组合

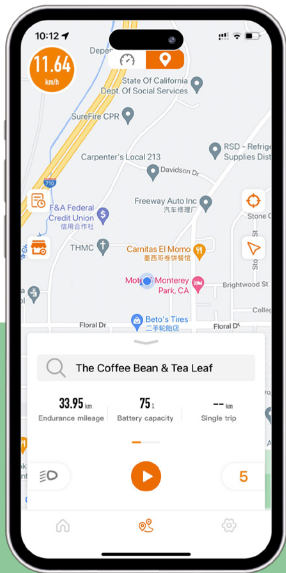
部件单品

BAFANG GO+

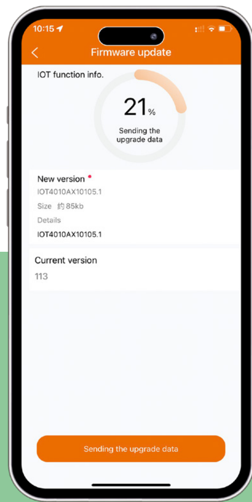
智能连接APP



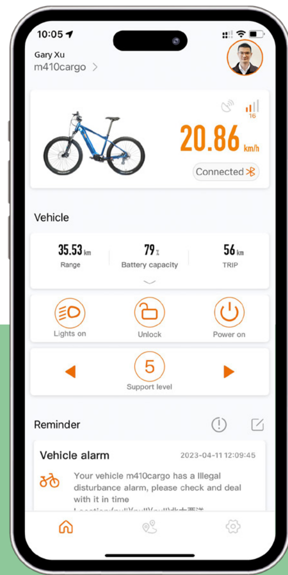
用户设置



骑行地图



固件更新



控制界面

BAFANG GO+ app，打造更安全、轻松的骑行体验。一键连接，即可在app内对整车进行远程控制、实时追踪、个性化参数设置、智能导航等多项功能。即刻下载，掌控更多骑行可能！

iOS

Android

BESST Pro

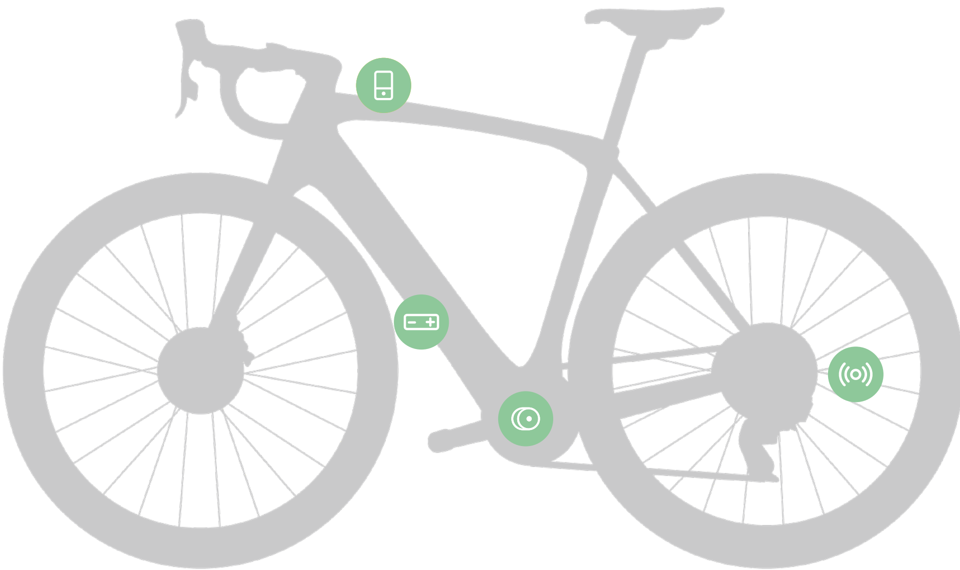
售后服务工具

为无忧售后服务而设计。经销商可以依靠八方BESST Pro， 来确保驱动系统始终可靠，同时保持最新状态。通过系统诊断、固件更新、诊断报告、参数设置等多项功能，打造安心、高效的服务体验。

M820 中置驱动系统

适用于电助力公路车/砾石路车

公路/砾石



电 机

MM G532
250W
75Nm (最大)
轻量化 < 2.3kg

仪 表

DP C030
无缝集成于上管
最佳可读性
1.9" TFT 显示屏

DP C263
2.4" TFT 显示屏
双按键
公路车UI界面

电 池

BT F100
管藏式
36V 10Ah
360Wh

传感器

SR SD071
后下叉 & 碟刹盘

SR S02
后下叉 & 碟刹盘中心锁

配件 - 齿盘

CW G532.1A
44T, CL49

配件 - 曲柄

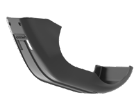
CK ISIS01.170P

配件 - 连接界面/电机罩壳/下护罩

FP MMG532.A
连接界面

MD G532.A
电机罩壳

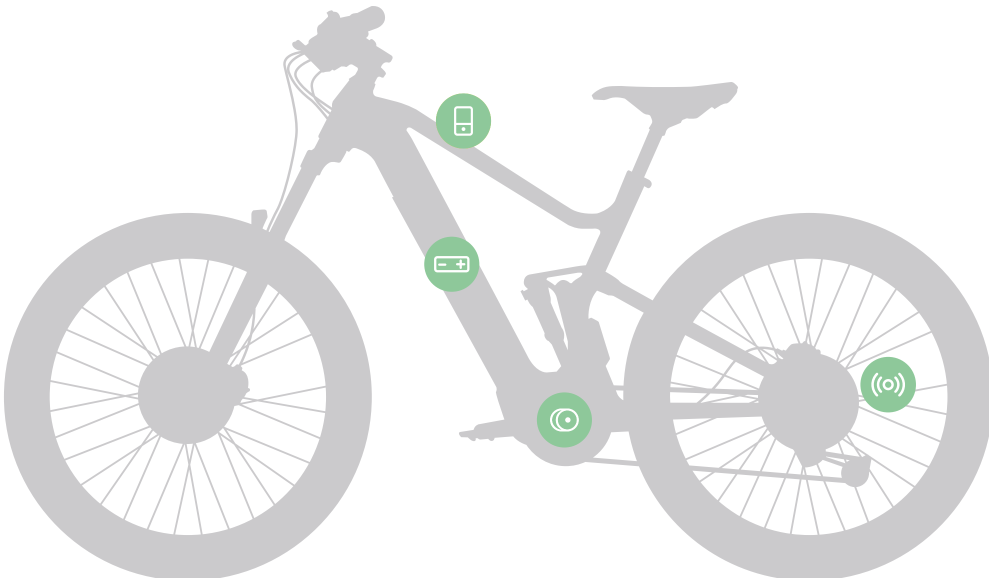
BG G532.A
下护罩



M820 中置驱动系统

适用于轻型电助力山地车

山地



电 机

MM G532
250W
75Nm (最大)
轻量化 < 2.3kg

仪 表

DP C030
无缝集成于上管
最佳可读性
1.9" TFT 显示屏

电 池

BT F100
管藏式
36V 10Ah
375Wh

传感器

SR SD071
后下叉 & 碟刹盘

SR S02
后下叉 & 碟刹盘中心锁

配件 - 齿盘

CW G532.1A
44T, CL49

配件 - 曲柄

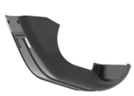
CK ISIS01.170P/165P

配件 - 连接界面/电机罩壳/下护罩

FP MMG532.A
连接界面

MD G532.A
电机罩壳

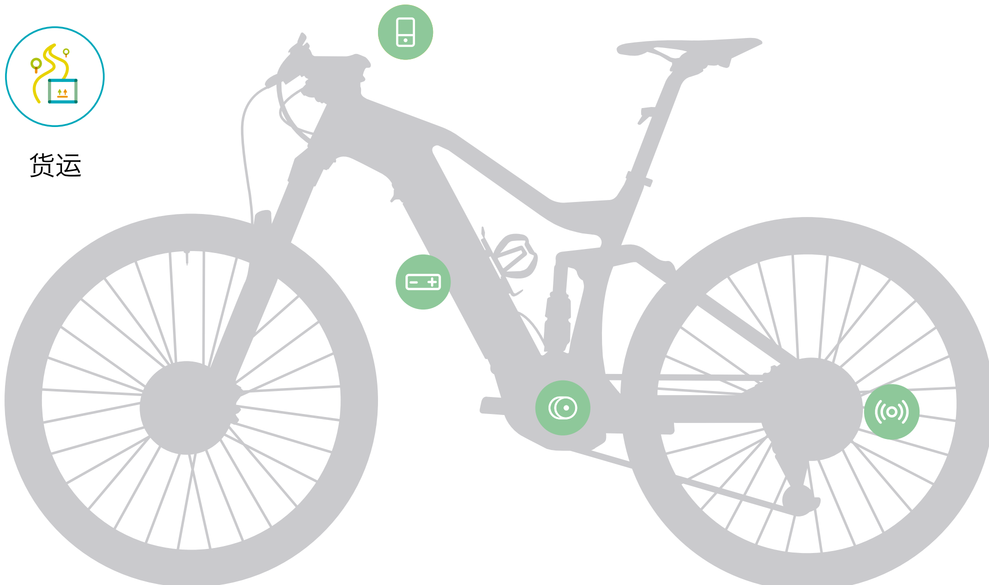
BG G532.A
下护罩



M560 中置驱动系统

适用于重型电助力山地车/货运车

山地　货运



电 机

MM G5300
750W
140Nm (最大)
轻量化 < 3.3kg

仪 表

DP C245
1.9" TFT 显示屏
全尺寸屏

DP C010
4.0" TFT 显示屏
全贴合屏
多种UI界面
6种语言

电 池

BT F010
全嵌式
48V 15.6Ah
748Wh

传感器

SR SD071
后下叉 & 碟刹盘

SR S02
后下叉 & 碟刹盘中心锁

配件 - 齿盘

CW G522.1A
32/40T, CL53

CW G522.1C
34T, CL53

配件 - 曲柄

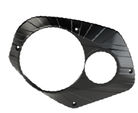
CK BF01.170P

CK BF02.170P/165P

配件 - 连接界面/电机罩壳/下护罩

FP MMG521.B
连接界面

MD G521.B
电机罩壳

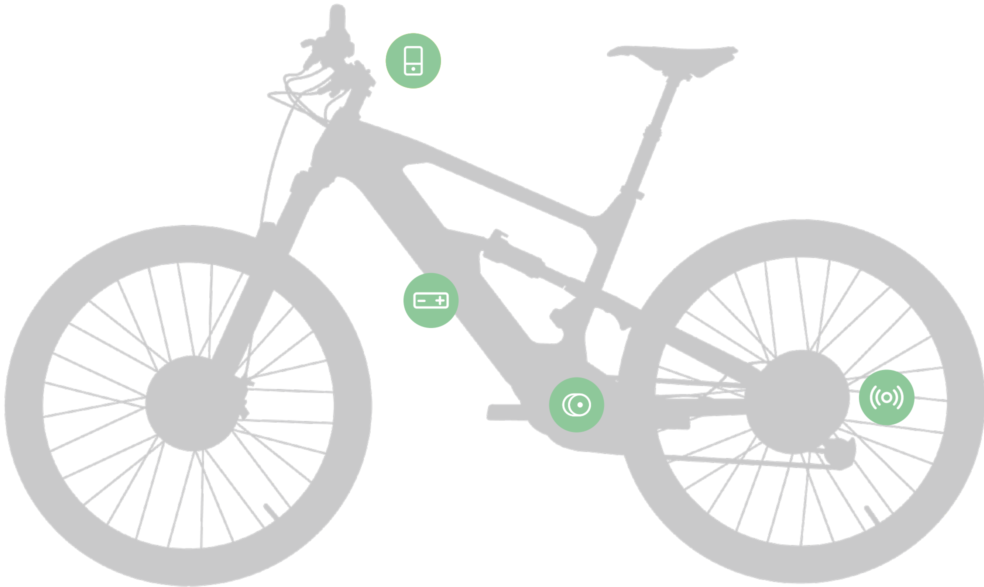


BG G521.B
下护罩

M510 中置驱动系统

适用于全地形电助力山地车

山地



电 机

MM G522
250W
95Nm (最大)
轻量化 < 2.9kg

仪 表

DP C245
1.9" TFT 显示屏
全尺寸屏

电 池

BT F010
全嵌式
48V 15.6Ah
748Wh

传感器

SR SD071
后下叉 & 碟刹盘

SR S02
后下叉 & 碟刹盘中心锁

配件 - 齿盘

CW G522.1A
32/40T, CL53

CW G522.1C
34T, CL53

配件 - 曲柄

CK BF01.170P

CK BF02.170P/165P

配件 - 连接界面/电机罩壳/下护罩

FP MMG521.B
连接界面

MD G522.A
电机罩壳

BG G521.B
下护罩

M410 中置驱动系统

适用于电助力旅行车/货运车

旅行　　货运

电 机

MM G333
250W
80Nm (最大)

仪 表

DP C010
4.0" TFT 显示屏
全贴合屏
多种UI界面
6种语言

电 池

BT F780
全嵌式
36V 17.5Ah
630Wh

变速花鼓

RG A310.D
3速
自动变速花鼓

传感器

SR S02
后下叉 & 碟刹盘中心锁

配件 - 齿盘

CW G333.1B
38T , CL 53

配件 - 曲柄

CK JIS04.170P

配件 - 链轮

SW A310.01.A(16/18/20/22T)

配件 - 连接界面/电机罩壳/下护罩

FP MMG521.B
连接界面

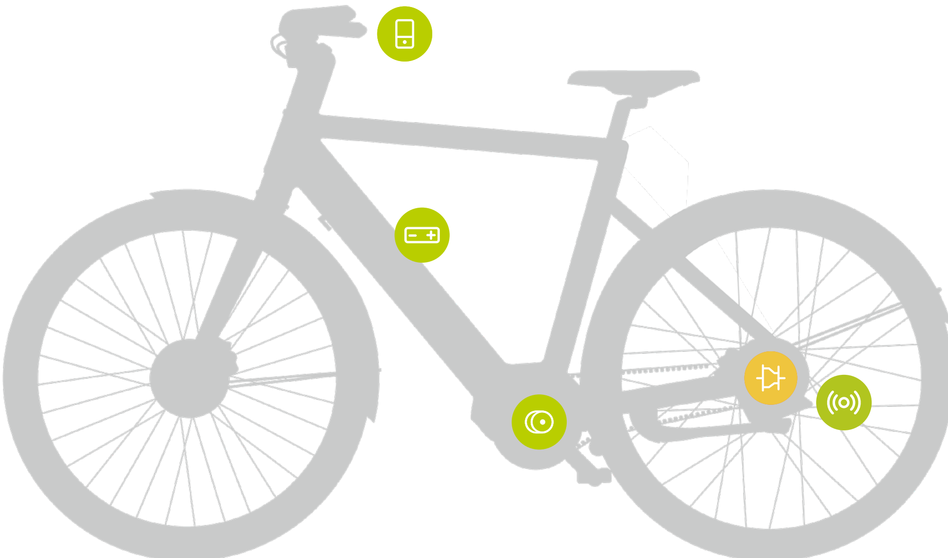
MD G333.B
电机罩壳

BG G333.B
下护罩

M210 中置驱动系统

适用于电助力城市车

城市



电 机

MM G2300
250W
70Nm (最大)

仪 表

DP C080
符合人体工学的把端仪表
一体化解决方案
1.9" TFT 显示屏

电 池

BT F870
全嵌式
36V 15Ah
540Wh

变速花鼓

RG A310.D
3速
自动变速花鼓

传感器

SR S02
后下叉 & 碟刹盘中心锁

配件 - 齿盘

CW G210.1B
38 / 44T , CL 45

CW G210.1C
38T , CL 48

配件 - 链轮

SW A310.01.A (16/18/20/22T)

配件 - 连接界面/电机罩壳

FP MMG2300.A
连接界面

MD G210.A
电机罩壳

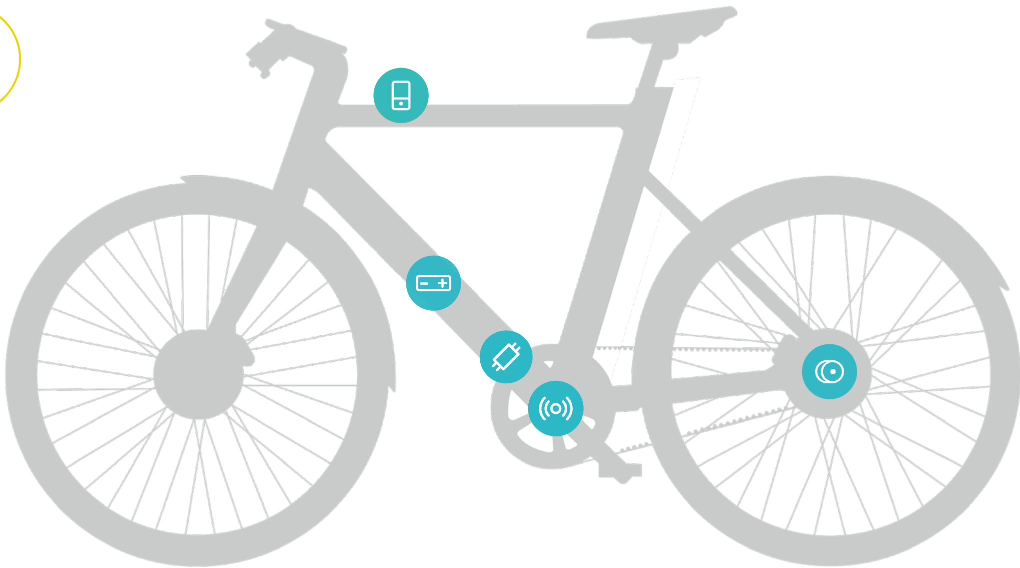
配件 - 曲柄

CK JIS04.170P

H700 后置驱动系统

适用于电助力城市车

城市



电 机

RM G3600
250W
40Nm (最大)
自动内2速
皮带/链条可选

仪 表

DP C030
无缝集成于上管
最佳可读性
1.9" TFT 显示屏

电 池

BT F100
管藏式
36V 10Ah
360Wh

传感器

SR PA232.32.ST
力矩+踏频

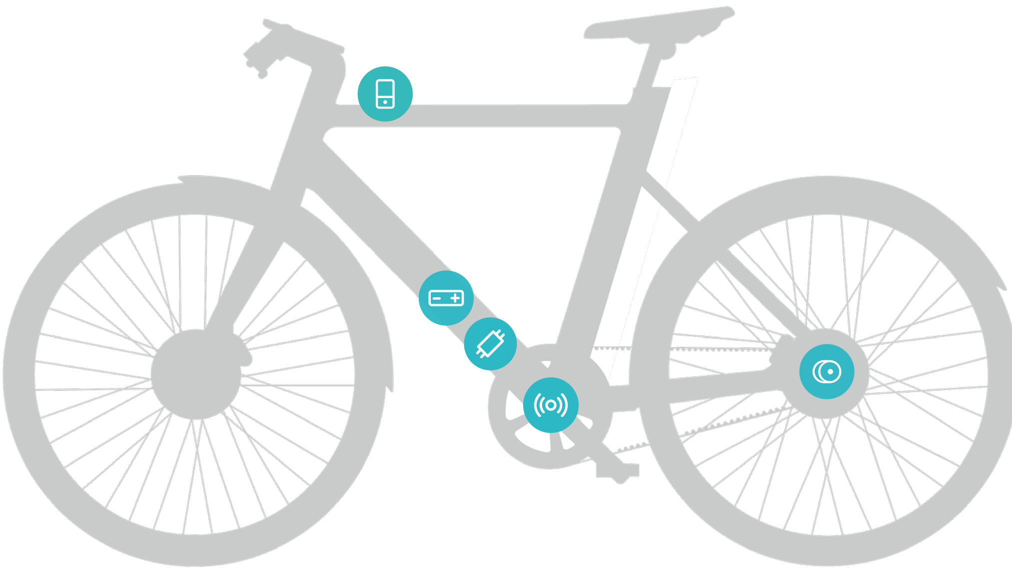
控制器

CR A101.C

H410 后置驱动系统

适用于电助力城市车

城市



电 机

RM G3310
250W
35Nm (最大)

仪 表

DP C030
无缝集成于上管
最佳可读性
1.9" TFT 显示屏

电 池

BT F040
管藏式
36V 10Ah
360Wh

传感器

SR PA232.32.ST
力矩+踏频

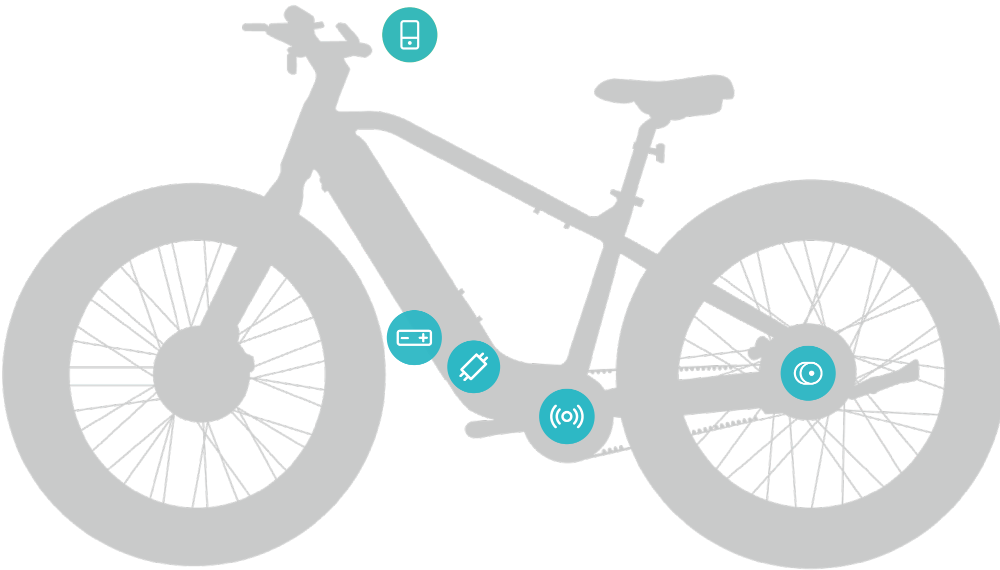
控制器

CR X30T.250.FC

H720 后置驱动系统

适用于电助力胖胎车

胖胎



电 机

RM G06A2
750, 1000W
80, 95Nm (最大)
2速

仪 表

DP C010
4.0" TFT 显示屏
全贴合屏
多种UI界面
6种语言

电 池

BT F381
全嵌式
48V 20.8Ah
960Wh

传感器

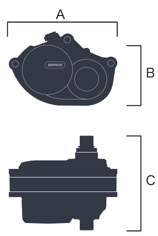
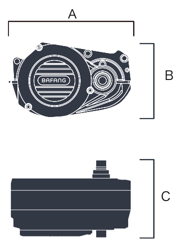
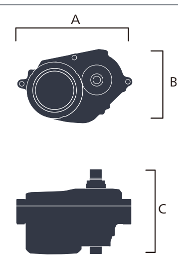
SR PA232.32.ST
力矩+踏频

控制器

CR S307.1000.FC

电 机

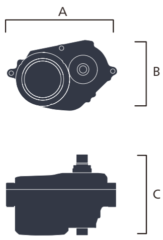
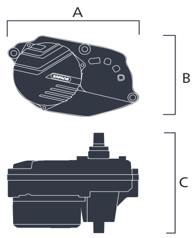
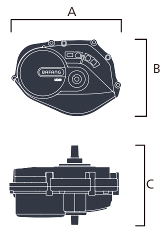
NEW

	M820	M620	M560
类型	中置电机	中置电机	中置电机
型号	MM G532.250.C	MM G510.750.C MM G510.1000.C	MM G5300.500.C MM G5300.750.C
应用车型	公路车、砾石路车、山地车	货运车、胖胎车	货运车、山地车、速度车
尺寸			
A (mm)	167	235	197
B (mm)	117	138	125
C (mm)	147.6	150	154.8
主要参数			
轮径 (英寸)	20 - 29	20 - 29	20 - 29
标称电压 (Vdc)	36 / 48	48 / 52	48
额定功率 (W)	250	750 , 1000	500 , 750
速度 (km/h)	25 / 32 / 45	25 / 32 / 45	25 / 32 / 45
最大扭矩 (Nm)	75	140 , 160	130 , 140
内置传感器	力矩 & 踏频	力矩 & 踏频	力矩 & 踏频
轴标准	ISIS	ISIS	BAFANG
颜色	黑色	黑色	黑色
重量 (kg)	2.3	6.7	3.3
功能			
智能模式*	无	无	有
断电刹把	支持	支持	支持
转把	不支持	支持	支持
灯模块供电 (Vdc/W)	12 / 6(最大)	12 / 12(最大)	12 / 6(最大)
导链器	-	-	ISCG05
测试和认证	IP X6 / CE	IP X5 / CE / UL2849	IP X6 / CE / UL2849

* 根据骑行输出自动调整助力比。

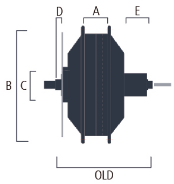
电 机

	M510	M410	M210
类型	中置电机	中置电机	中置电机
型号	MM G522.250.C	MM G333.250.C	MM G2300.250.C
应用车型	山地车	山地车、运动型多功能车、货运车	城市车、旅行车
尺寸			
A (mm)	197	197	206
B (mm)	125	125	145
C (mm)	154.8	153	150
主要参数			
轮径 (英寸)	20 - 29	20 - 29	20 - 29
标称电压 (Vdc)	36 / 48	36 / 48	36 / 48
额定功率 (W)	250	250	250
速度 (km/h)	25 / 32	25 / 32	25
最大扭矩 (Nm)	95	80	70
内置传感器	力矩 & 踏频	力矩 & 踏频	力矩 & 踏频
轴标准	BAFANG	JIS	JIS
颜色	黑色	黑色	黑色
重量 (kg)	2.9	3.3	3.2
功能			
智能模式*	有	无	有
断电刹把	支持	支持	支持
转把	不支持	不支持	不支持
灯模块供电 (Vdc/W)	12 / 6(最大)	12 / 6(最大)	12 / 6(最大)
导链器	ISCG05	6孔	6孔
测试和认证	IP X6 / CE	IP X6 / CE / UL2849	IP X6 / CE

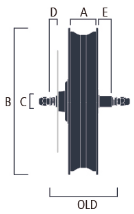
* 根据骑行输出自动调整助力比。

电 机



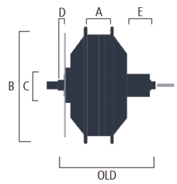
	H640	H600	H550
类型	后驱电机	后驱电机	后驱电机
型号	RM G0900.750.D/DC	RM G370.250.DC	RM G063.1000.D/DC
应用车型	货运车、速度车、山地车	公路车、城市车	胖胎车、货运车
尺寸			
A (mm)	32	44	68
B (mm)	183	93	145
C (mm)	44	44	44
D (mm)	15.25	15.25	15.25
E (mm)	42.5 / 40.75	39.5	42.1 / 39.7
OLD (mm)	138	148	175
主要参数			
轮径 (英寸)	26 / 700C / 28	26 / 700C / 28	20 / 26 (胖胎)
标称电压 (Vdc)	48	36	48 / 52
额定功率 (W)	750	250	1000
速度 (km/h)	45	25	45 /45+
最大扭矩 (Nm)	80	30	95
颜色	黑色	黑色	黑色
重量 (kg)	5.6	2.0	4.9
安装参数			
刹车	碟刹	碟刹	碟刹
出线方式	轴侧左出线	轴侧左出线	轴侧左出线
线长 (mm), 接头种类	250 G11.6	250 G9.1	250 G11.6
辐条规格	36H*12G	36H*13G	36H*12G
链轮	8 - 10	8 -10	8 - 10
转把	支持	不支持	支持
测试和认证	IP X6 / CE / UL2849	IP X6 / CE	IP X6 / CE

电 机



H550W

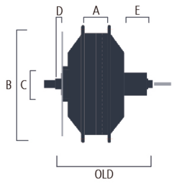
类型	后驱一体轮电机
型号	RM G0F2.750.D/DC RM G0F4.1000.D/DC
应用车型	胖胎车、货运车
尺寸	
A (mm)	74
B (mm)	422
C (mm)	44
D (mm)	15.25
E (mm)	40
OLD (mm)	175
主要参数	
轮径 (英寸)	20(胖胎)
标称电压 (Vdc)	48 / 52 , 48 / 52
额定功率 (W)	750 , 1000
速度 (km/h)	32 / 45 , 45 / 45+
最大扭矩 (Nm)	80 , 95
颜色	黑色
重量 (kg)	8
安装参数	
刹车	碟刹
出线方式	轴侧左出线
线长 (mm), 接头种类	250 G11.6
辐条规格	NA
链轮	6 - 7 , 8 - 10
转把	支持
测试和认证	IP X6 / CE



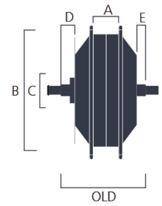
NEW

	H410	H405
类型	后驱电机	后驱电机
型号	RM G3310.250.D	RM G0210.250.D/DC RM G0210.350.D/DC
应用车型	公路车、城市车	城市车、旅行车
尺寸		
A (mm)	39.6	40
B (mm)	121	145
C (mm)	44	44
D (mm)	15.25	15.25
E (mm)	25.6	38 / 39.4
OLD (mm)	131	138 /143
主要参数		
轮径 (英寸)	26 / 700C / 28	700C / 28
标称电压 (Vdc)	36	36 , 48
额定功率 (W)	250	250 , 350
速度 (km/h)	25	25 , 25 / 32
最大扭矩 (Nm)	35	50 , 55
颜色	黑色	黑色
重量 (kg)	2.3	3.4
安装参数		
刹车	碟刹	碟刹
出线方式	轴侧左出线	轴侧左出线
线长 (mm), 接头种类	250 G9.1.2	250 G9.1
辐条规格	36H*13G	36H*13G
链轮	皮带	7 - 9
转把	不支持	不支持
测试和认证	IP X6 / CE	IP X6 / CE

电 机

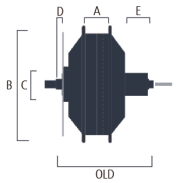


	H400	H305
类型	后驱电机	后驱电机
型号	RM G3610.250.DC	RM G0100.250.D/DC RM G0100.350.D/DC
应用车型	城市车	城市车、旅行车
尺寸		
A (mm)	35	41
B (mm)	123	128
C (mm)	44	44
D (mm)	15.25	15.25
E (mm)	35	38.5 / 39.6
OLD (mm)	138	138
主要参数		
轮径 (英寸)	26 / 700C / 28	26 / 700C / 28
标称电压 (Vdc)	36	36 / 48
额定功率 (W)	250	250 , 350
速度 (km/h)	25	25 , 25 / 32
最大扭矩 (Nm)	45	40 , 50
颜色	黑色	黑色
重量 (kg)	2.5	3.1
安装参数		
刹车	碟刹	碟刹
出线方式	轴侧左出线	轴侧左出线
线长 (mm), 接头种类	250 G9.1	250 G9.1
辐条规格	36H*13G	36H*13G
链轮	8 - 10	7 - 8
转把	不支持	不支持
测试和认证	IP X6 / CE	IP X6 / CE / UL2849



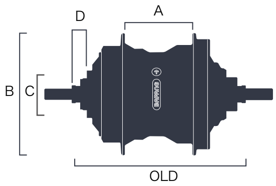
	H400
类型	前驱电机
型号	FM G312.250.D/V
应用车型	城市车
尺寸	
A (mm)	37
B (mm)	121
C (mm)	44
D (mm)	10.5
E (mm)	4.7
OLD (mm)	100
主要参数	
轮径 (英寸)	26 / 700C / 28
标称电压 (Vdc)	36
额定功率 (W)	250
速度 (km/h)	25
最大扭矩 (Nm)	45
颜色	银色 / 黑色
重量 (kg)	2.4
安装参数	
刹车	碟刹, V刹
出线方式	轴侧右出线
线长 (mm), 接头种类	250 G9.1
辐条规格	36H*13G
转把	不支持
测试和认证	IP X6 / CE

电 机



	H720	H710	H700
类型	后驱电机	后驱电机	后驱电机
型号	RM G06A2.250.D RM G06A2.750.D RM G06A2.1000.D	RM G02A2.250.D RM G02A2.350.D	RM G3600.250.A2.D
应用车型	胖胎车	城市车、旅行车	城市车
尺寸			
A (mm)	68	45	45
B (mm)	145	145	123
C (mm)	44	44	44
D (mm)	15.25	15.25	15.25
E (mm)	26	7.5	10
OLD (mm)	175	148	138
主要参数			
轮径 (英寸)	20 / 26(胖胎)	26 / 700C / 28	26 / 700C / 28
标称电压 (Vdc)	36 / 48 , 48 / 52 , 48 / 52	36 / 48 , 48	36 / 48
额定功率 (W)	250 , 750 , 1000	250 , 350	250
速度 (km/h)	25 / 32 , 45 , 45 / 45+	25 / 32	25 / 32
最大扭矩 (Nm)	55 , 80 , 95	45 , 50	40
颜色	黑色	黑色	黑色
重量 (kg)	4.8 , 5.4 , 5.4	4.1	3.2
安装参数			
刹车	碟刹	碟刹	碟刹
出线方式	轴侧左出线	轴侧左出线	轴侧左出线
线长 (mm), 接头种类	250 G9.1 , 250 G11.2 , 250 G11.6	250 G9.1	250 G9.1
辐条规格	36H*12G	36H*13G	36H*13G
链轮	单片- 16T / 18T / 20T / 22T , 皮带	单片- 16T / 18T / 20T / 22T , 皮带	单片- 16T / 18T / 20T , 皮带
转把	支持	支持	不支持
特殊功能	自动内2速	自动内2速	自动内2速
变速比	1- 1.36	1- 1.36	1- 1.36
测试和认证	IP X6 / CE / UL2849	IP X6 / CE / UL2849	IP X6 / CE / UL2849

变速花鼓

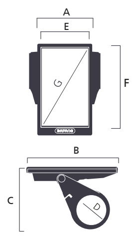
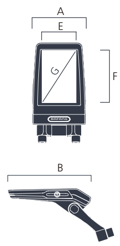
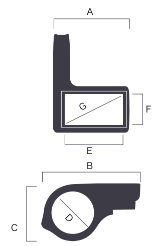


NEW

	G300A	G500A
类型	RG A310.D	RG A510.D
安装位置	后轮	后轮
应用车型	城市车、旅行车	胖胎车
尺寸		
A (mm)	50	71
B (mm)	87	110
C (mm)	44	44
D (mm)	15.25	15.25
OLD (mm)	135	175 / 190
主要参数		
变速方式	自动	自动
档位	3	5
变速比	1- 1.30 - 1.65	1 - 1.33 - 1.81 - 2.46 - 3.35
最大承受扭矩 (Nm)	100	200
轮径 (英寸)	16 / 20 / 24 / 26 / 700C / 28	20 /26(胖胎)
颜色	银色 / 黑色	红色 / 黑色
重量 (kg)	1.7	3.7
安装参数		
刹车	碟刹	碟刹
辐条规格	36H*13G	36H*12G
链轮	单片 - 16T / 18T / 20T / 22T , 皮带	单片 - 26T / 30T
测试和认证	IP X6 / CE	IP X6 / CE

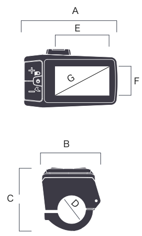
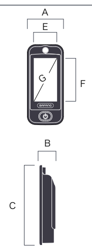
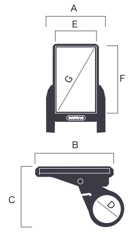
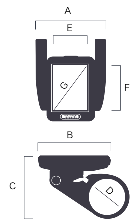
仪表

型号	DP C010.CN	DP C263.CAN	DP C245.CAN
尺寸			
A (mm)	59.5	51.3	57
B (mm)	98.8	79.2	73.3
C (mm)	60 - 82	-	43.5
D (mm)	ø 35	-	ø 35
E (mm)	51.8	37.5	42.7
F (mm)	86.4	49.7	22.7
G (英寸)	4.0"	2.4"	1.9"
主要参数			
屏显类型	TFT	TFT	TFT
标称电压 (Vdc)	36 / 48 / 52	36 / 48 / 52	36 / 48 / 52
助力模式	4 种 / 6 种	0 - 5 档	4 种 / 6 种
安装参数			
安装直径 (mm)	ø 22.2 / 25.4 / 31.8 / 35	-	ø 25.4 / 31.8 / 35
线长 (mm), 接头种类	230 / 850 G5.4	230 / 850 G5.4	0 G5.4
按键线长 (mm)	250 / 300 / 350	250 / 300 / 380	250 / 300 / 350
功能			
开/关	●	●	●
档位切换	●	●	●
灯控方式	自动 / 手动	手动	自动 / 手动
助推	●	●	●
蓝牙 5.0	●	●	●
USB 充电	5V 1A (Type C)	×	5V 500mA (Type C)
时钟	●	×	×
设置	●	●	●
特殊功能	Navigation & Find My	-	-
显示			
故障代码	●	●	●
功率	●	●	●
UI 主题	3	1	1
语言	EN / DE / NL / FR / IT / CZ	EN	EN / DE / NL / FR / IT / CZ
测试和认证	IP X6 / CE / UL2849	IP X5 / CE	IP X6 / CE / UL2849

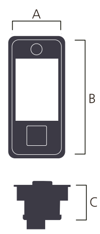
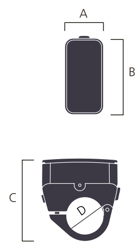
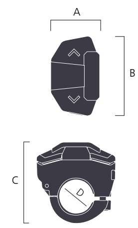
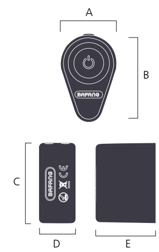
● 标准配置 × 不支持

仪表

	NEW	NEW		
				
型号	DP C080.C DP C080.CB	DP C030.CA	DP C020.C	DP C381.CAN
尺寸				
A (mm)	74.4	36	58.4	68.7
B (mm)	46.7	16	98.4	81.1
C (mm)	50.7	79.9	58 - 87	58 - 85
D (mm)	Ø 22.2	-	Ø 35	Ø 31.8
E (mm)	42.7	22.7	44.4	33
F (mm)	22.7	42.7	76	42.5
G (英寸)	1.9"	1.9"	3.5"	2.0"
主要参数				
屏显类型	TFT	TFT	LCD 断码 + 点阵	LCD 断码
标称电压 (Vdc)	36 / 48 / 52	36 / 48 / 52	36 / 48 / 52	36 / 48 / 52
助力模式	4 种 / 6 种	4 种 / 6 种	0 - 5 档	0 - 5 档
安装参数				
安装直径 (mm)	Ø 22.2	-	Ø 22.2 / 25.4 / 31.8 / 35	Ø 22.2 / 25.4 / 31.8
线长 (mm), 接头种类	230 / 850 G5.4	100 G5.4	230 G5.4	230 / 850 G5.4.2
按键线长 (mm)	-	500	250 / 300 / 350	250 / 300 / 350
功能				
开/关	●	●	●	●
档位切换	●	●	●	●
灯控方式	自动 / 手动	自动 / 手动	自动 / 手动	自动 / 手动
助推	●	●	●	●
蓝牙 5.0	× ●	●	×	●
USB 充电	× / 5V 500mA (Type C)	×	×	×
时钟	×	×	×	×
设置	●	●	●	●
特殊功能	-	ANT+	-	-
显示				
故障代码	●	●	●	●
功率	●	●	●	●
UI 主题	2	1	1	1
语言	EN / DE / NL / FR / IT / CZ	EN / DE / NL / FR / IT / CZ	EN	EN
测试和认证	IP X7 / CE / UL2849	IP X6 / CE	IP X5 / CE	IP X6 / CE

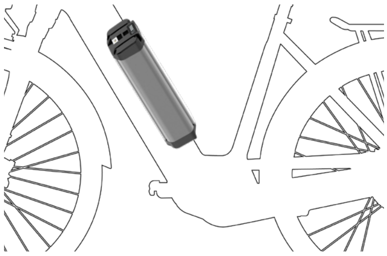
● 标准配置 × 不支持

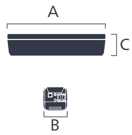
仪 表

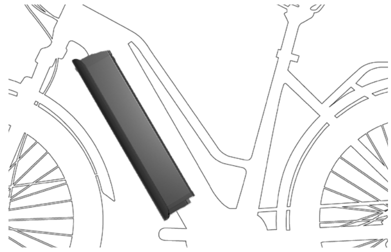
				
型号	DP E165.CAN	DP E160.CAN DP E161.CAN	DP E180.CAN DP E181.CAN	DP E170.CAN DP E171.CAN
尺寸				
A (mm)	23.3	23	31.5	30
B (mm)	58.5	45.2	51	46
C (mm)	19	49.3	52.2	39.4
D (mm)	-	Ø 22.2	Ø 22.2	18
E (mm)	-	-	-	29.6
主要参数				
屏显类型	LED	LED	LED	LED
标称电压 (Vdc)	36 / 48	36 / 48	36 / 48	36 / 48
助力模式	0 - 5 档	0 - 5 档	0 - 5 档	1 - 3 档
安装参数				
安装直径 (mm)	-	Ø 22.2	Ø 22.2	-
线长 (mm), 接头种类	230 / 850 G5.4.2	230 / 850 G5.4.2	230 / 850 G5.4.2	300 / 850 G5.4
按键线长 (mm)	-	-	-	-
功能				
开/关	●	●	●	●
档位切换	●	●	●	●
灯控方式	自动 / 手动	自动 / 手动	自动 / 手动	手动
助推	×	●	●	×
蓝牙 5.0	●	× ●	× ●	× ●
USB 充电	×	×	×	×
时钟	×	×	×	×
设置	×	×	×	×
特殊功能	-	-	-	-
显示				
故障代码	●	●	●	●
功率	×	×	×	×
UI 主题	1	1	×	×
语言	-	-	-	-
测试和认证	IP X6 / CE	IP X6 / CE	IP X5 / CE	IP X6 / CE

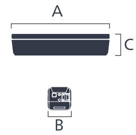
● 标准配置 × 不支持

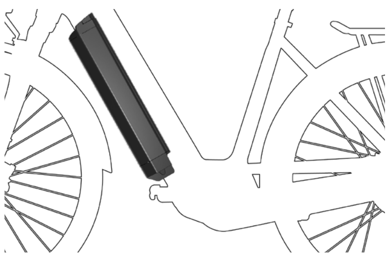
电 池

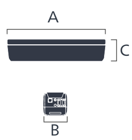


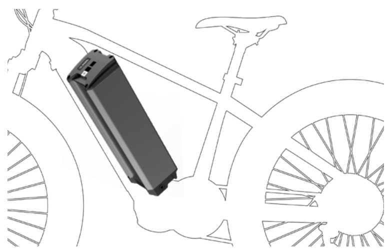
型号	BT F870.B540.C
尺寸	
A (mm)	372
B (mm)	92
C (mm)	75
取出方式	上开
主要参数	
标称电压 (Vdc)	36
能量 (Wh)	540
额定容量 (Ah)	15
串 / 并 / 电芯规格	10 / 3 / 21700
充电器	3A
测试和认证	IP X7 / UN38.3 / MSDS / CE / ISO13849 / EN50604

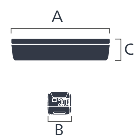


型号	BT F780.B561.C
尺寸	
A (mm)	409
B (mm)	96
C (mm)	89
取出方式	下开
主要参数	
标称电压 (Vdc)	36
能量 (Wh)	630
额定容量 (Ah)	17.5
串 / 并 / 电芯规格	10 / 5 / 18650
充电器	3A
测试和认证	IP X7 / UN38.3 / MSDS / CE / ISO13849 / EN50604

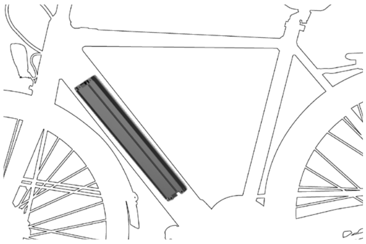


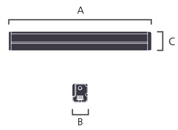
型号	BT F011.B720.C BT F011.B540.C
尺寸	
A (mm)	398
B (mm)	74
C (mm)	83
取出方式	下开 / 上开
主要参数	
标称电压 (Vdc)	36
能量 (Wh)	720 , 540
额定容量 (Ah)	20 , 15
串 / 并 / 电芯规格	10 / 4 , 3 / 21700
充电器	3A
测试和认证	IP X6 / UN38.3 / MSDS / CE / ISO13849 / EN50604

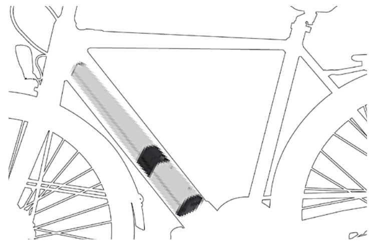


型号	BT F880.B900.C
尺寸	
A (mm)	448
B (mm)	110
C (mm)	87
取出方式	上开
主要参数	
标称电压 (Vdc)	36
能量 (Wh)	900
额定容量 (Ah)	25
串 / 并 / 电芯规格	10 / 5 / 21700
充电器	3A
测试和认证	IP X7 / UN38.3 / MSDS / CE / ISO13849 / EN50604

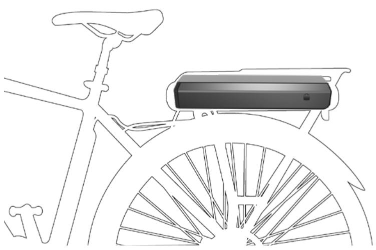
电池

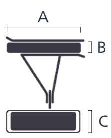


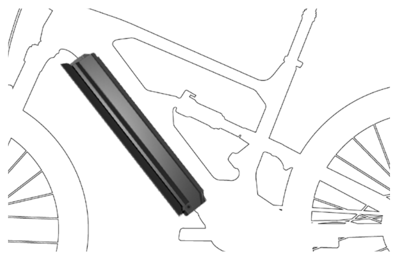
型号	BT F100.B360.C BT F100.B417.C
尺寸	
A (mm)	403
B (mm)	52
C (mm)	63
取出方式	底部
主要参数	
标称电压 (Vdc)	36
能量 (Wh)	360 / 417
额定容量 (Ah)	10 / 11.6
串 / 并 / 电芯规格	10 / 2 / 21700
充电器	2A / 3A
测试和认证	IP X7 / UN38.3 / MSDS / CE / ISO13849 / EN50604 / UL2271

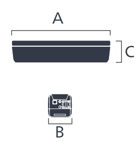


型号	BT F040.B360.C BT F040.B417.C
尺寸	
A (mm)	516
B (mm)	48.5
C (mm)	48.5
取出方式	底部
主要参数	
标称电压 (Vdc)	36
能量 (Wh)	360 / 417
额定容量 (Ah)	10 / 11.6
串 / 并 / 电芯规格	10 / 2 / 21700
充电器	2A / 3A
测试和认证	IP X7 / UN38.3 / MSDS / CE / ISO13849 / EN50604

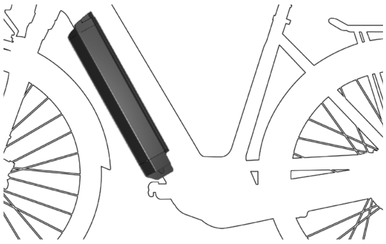


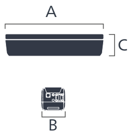
型号	BT C02.B720.C
尺寸	
A (mm)	412
B (mm)	130
C (mm)	70
取出方式	后侧
主要参数	
标称电压 (Vdc)	36
能量 (Wh)	630
额定容量 (Ah)	17.5
串 / 并 / 电芯规格	10 / 5 / 18650
充电器	3A / 4A
测试和认证	IP X7 / UN38.3 / MSDS / CE / ISO13849

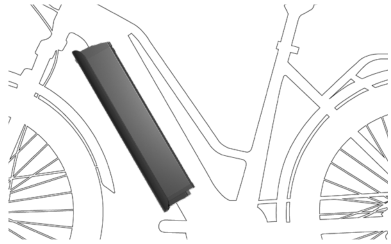


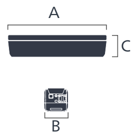
型号	BT F740.D720
尺寸	
A (mm)	437
B (mm)	100
C (mm)	75.2
取出方式	下开
主要参数	
标称电压 (Vdc)	48
能量 (Wh)	748
额定容量 (Ah)	15.6
串 / 并 / 电芯规格	13 / 3 / 21700
充电器	3A
测试和认证	IP X7 / UN38.3 / MSDS / CE / UL2271

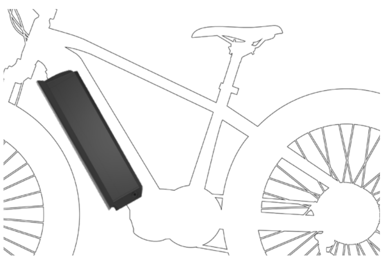
电池

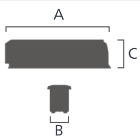


型号	BT F010.D720.C
尺寸	
A (mm)	398
B (mm)	74
C (mm)	83
取出方式	下开 / 上开
主要参数	
标称电压 (Vdc)	48
能量 (Wh)	748
额定容量 (Ah)	15.6
串 / 并 / 电芯规格	13 / 3 / 21700
充电器	3A
测试和认证	IP X6 / UN38.3 / MSDS / CE / UL2271

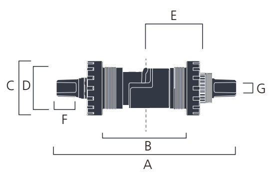
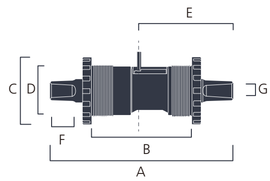
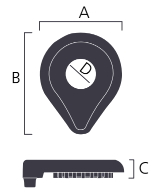


型号	BT F781.D720.C
尺寸	
A (mm)	409
B (mm)	96
C (mm)	89
取出方式	下开
主要参数	
标称电压 (Vdc)	48
能量 (Wh)	748
额定容量 (Ah)	15.6
串 / 并 / 电芯规格	13 / 3 / 21700
充电器	3A
测试和认证	IP X7 / UN38.3 / MSDS / CE / UL2271

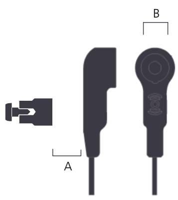
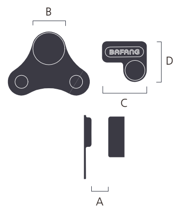
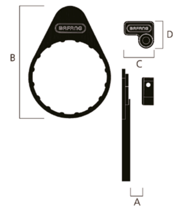


型号	BT F381.D720 BT F381.D960
尺寸	
A (mm)	427
B (mm)	79
C (mm)	96
取出方式	下开
主要参数	
标称电压 (Vdc)	48
能量 (Wh)	748 / 998
额定容量 (Ah)	15.6 / 20.8
串 / 并 / 电芯规格	13 / 3 , 4 / 21700
充电器	3A
测试和认证	IP X7 / UN38.3 / MSDS / CE / UL2271

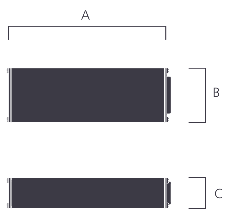
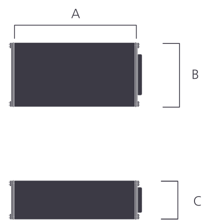
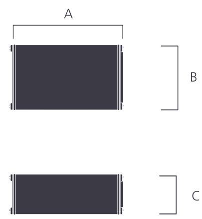
传感器

			
型号	SR PA222.32.ST SR PA232.32.ST SR PA242.32.ST SR PA252.32.ST SR PA262.32.ST	SR PA112.32.S SR PA121.32.S SR PA131.32.S SR PA142.32.S	SR PA051.12.S
尺寸			
A (mm)	176 , 148 , 160 , 186 , 196	127 , 119 , 124 , 136.5	43.8
B (mm)	100 , 73 / 68 , 84 , 110 , 120	68 , 68 , 68 , 73	54
C (mm)	2-Ø 44	2 - Ø 45.5	9.6
D (mm)	2-BC1.37” *24T	2 - BC1.37” *24T	Ø15.2
E (mm)	63.5 , 50 , 55.5 , 68.5 , 73.5	63.8 , 57.5 , 60.7 , 64.3	-
F (mm)	2-17	2 - 17	-
G (mm)	2-M8*P1*25	2 - M8*P1*25	-
主要参数			
类型	力矩+踏频	踏频	踏频
信号数 (脉冲/圈)	32	32	12
轴标准	JIS	JIS	-
安装参数			
安装位置	五通	五通	五通侧面
线长 (mm), 接头种类	150 / 950 G6.4.2	150 / 950 G6.5.4	150 / 950 G6.5.4
测试和认证	CE / UL2849	CE / UL2849	CE / UL2849

传感器

			
型号	SR SD021.01	SR SD071.02	SR S02
尺寸			
A (mm)	10 - 20	5 - 10	5 - 10
B (mm)	5.5	10	67
C (mm)	-	18	18
D (mm)	-	16.25	16.25
主要参数			
类型	速度	速度	速度
安装参数			
安装位置	后下叉 & 辐条	后下叉 & 碟刹盘	后下叉 & 碟刹盘中心锁
线长 (mm), 接头种类	100 G4.3 550 3104A1004 550 G8.5.3	100 G4.3.2 550 G8.5.4	100 G4.3.2 550 G8.5.4
测试和认证		CE	

控制器

			
型号	CR S307.1000.FC	CR C101.C	CR A101.C
尺寸			
A (mm)	152	110	78.5
B (mm)	52	56	47
C (mm)	29	34	29
主要参数			
标称电压 (Vdc)	48 / 52 , 48 / 52	36 / 48 , 48 / 52	36 / 48 , 36 / 48
低压保护(Vdc)	41 / 44 , 41 / 44	32 / 41 , 41 / 44	32 / 41 , 32 / 41
限流 (A)	25 / 21 , 30 / 28	25 / 20 , 22 / 20	15 / 12 , 18 / 14
额定功率 (W)	750 , 1000	500 , 750	250 , 350
安装参数			
通讯协议	CAN	CAN	CAN
断电刹把	支持	支持	支持
转把	支持	支持	支持
更多参数			
助推 (km/h)	4.5	4.5	4.5
灯模块供电 (Vdc/W)*	6 / 12 (最大) 12 / 24 (最大) 48 / 48 (最大)	6 / 12 (最大) 12 / 24 (最大) 48 / 48 (最大)	6 / 6 (最大) 12 / 12 (最大) 48 / 48 (最大)
测试和认证	IP X6 / CE / UL2849		

* 48V 指电池的标称电压。

配 件

齿 盘

型号	CW G532.1A	CW G510.1A	CW G510.1B	CW G522.1A
主要参数				
适配	M820	M620	M620	M560 / M510
齿数 (XX)	44T	40T , 42T , 44T , 48T , 52T	40T , 42T , 44T , 52T	32T , 40T
CL值 (mm)	49	70	48	53
齿型 (X/XX")	宽窄齿	宽窄齿	宽窄齿	宽窄齿
支架类型	4 (∮ 110)	5 (∮ 130)	5 (∮ 130)	4 (∮ 104)
护链罩	不支持	支持	支持	不支持

型号	CW G522.1C	CW G333.1B	CW G210.1A	CW G210.1B
主要参数				
适配	M560 / M510	M410 / M210	M410 / M210	M410 / M210
齿数 (XX)	34T	38T	38T , 44T	38T , 44T
CL值 (mm)	53	53	49	45
齿型(X/XX")	宽窄齿	宽窄齿	3/32” , 11/128"	1/8” , 3/32” , 11/128”
支架类型	-	4 (∮ 110)	4 (∮ 104)	4 (∮ 104)
护链罩	不支持	不支持	支持	支持

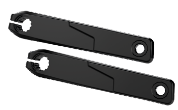
型号	CW G210.1C	CW PA211.1A	CW PA211.1B
主要参数			
适配	M410 / M210	SR PA2XX.32.ST	SR PA2XX.32.ST
齿数 (XX)	38T	34T , 36T , 38T , 42T , 44T , 48T	48T , 50T , 52T
CL值 (mm)	48	47.5(68) , 63.5(100) , 50(73) , 55.5(84) , 68.5(110) , 73.5(120)	47.5(68) , 63.5(100)
齿型 (X/XX")	1/8” , 3/32” , 11/128”	1/8” , 3/32” , 11/128”	1/8” , 3/32” , 11/128”
支架类型	-	4 (∮ 104)	5 (∮ 130)
护链罩	不支持	支持	支持

配 件

曲 柄



型号	CK ISIS01.170P / 165P	CK ISIS02.170P	CK ISIS03.170P
主要参数			
轴标准	ISIS	ISIS	ISIS
适配	M820 (山地 / 公路)	M620 (胖胎)	M620 (货运)



型号	CK BF01.170P	CK BF02.170P / 165P	CK JIS04.170P
主要参数			
轴标准	BAFANG	BAFANG	JIS
适配	M560 / M510	M560 / M510	M410 / M210

链 轮



型号	SW A310.01.A	SW A310.01.B	SW A310.01.C
主要参数			
适配	H720 / H710 / H700 / G300A	H720 / H710 / H700 / G300A	H720 / H710 / H700 / G300A
齿数 (XX)	16T , 18T , 20T , 22T	18T , 20T	16T , 18T , 20T , 22T
CL值 (mm)	64(H720) / 63(H710) / 58(H700) / 49(G300A)	61(H720) / 60(H710) / 54.5(H700) / 45.5(G300A)	64(H720) / 63(H710) / 58(H700) / 49(G300A)
齿厚 (mm)	2.65	2.65	2

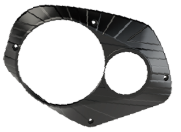


型号	SW A310.01.D	SW G3600.01.A	SW A510.01.A
主要参数			
适配	H720 / H710 / H700 / G300A	H700	G500A
齿数 (XX)	16T , 18T , 20T	16T	26T , 30T
CL值 (mm)	61(H720) / 60(H710) / 54.5(H700) / 45.5(G300A)	54.5	73
齿厚 (mm)	2	2.65	2.65

配 件

电机罩壳

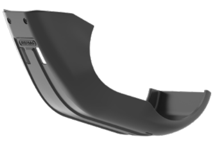





型号	MD G532.A	MD G510.A	MD G521.B	MD G522.A
主要参数				
材质	PC	PC	PC	PC
适配	M820 (FP MMG532.A)	M620	M560 (FP MMG521.B)	M510 (FP MMG521.B)
颜色	黑色	黑色	黑色	黑色


型号	MD G333.B	MD G210.A
主要参数		
材质	PC	PC
适配	M410 (FP MMG521.B)	M210
颜色	黑色	黑色

下护罩



型号	BG G532.A	BG G521.B	BG G333.B
主要参数			
材质	PC	PC	PC
适配	M820	M560 / M510 (FP MMG521.B)	M410 (FP MMG521.B)
颜色	黑色	黑色	黑色

配 件

转 把

型号	TR T01.RL
安装参数	
类型	拇指，右 / 左
安装尺寸 (mm)	Ø 22.2
线长 (mm), 接头种类	500 M3.10
测试和认证	
防水等级	IP X5
认证	Reach / ROHS

连接界面

型号	FP MMG532.A	FP MMG510.A	FP MMG521.B
主要参数			
适配	M820	M620	M560 / M510 / M410

型号	FP MMG2300.A
主要参数	
适配	M210

请注意：产品改良时，部分规格会有所变更，请联系销售代表，获取详细参数。

NOTES