

BELLCOMMS[®]



© NCSNETWORK

WWW.NCSNETWORK.COM



QUICK

Product Guide

SOLAR CELL PRODUCT



บริษัท ก้าวเข้าสู่ปีที่ 25
โทร 02-508-0977 (อัตโนมัติ 20 คู่สาย)



QUICK

Product Guide

Solar Cell PRODUCT



NCS บริษัทก้าวเข้าสู่ปีที่ 25
โทร 02-508-0977 (จัดโบว์ที่ 20 คู่สาย)

Solar Cell Product Group



DESCRIPTIONS / MODEL	BC-5007	BC-5008	BC-5009	BC-5010
Name	PV solar power cable	PV solar power cable	PV solar power cable	PV solar power cable
Conductor size	1 x 4.0 mm ²	1 x 4.0 mm ²	1 x 6.0 mm ²	1 x 6.0 mm ²
Conductor type	Tinned copper	Tinned copper	Tinned copper	Tinned copper
Insulation	XLPE with LSZH with FR-LSZH	XLPE with LSZH with FR-LSZH	XLPE with LSZH with FR-LSZH	XLPE with LSZH with FR-LSZH
Jacket	XLPE with LSZH with FR-LSZH	XLPE with LSZH with FR-LSZH	XLPE with LSZH with FR-LSZH	XLPE with LSZH with FR-LSZH
Jacket color	Red	Black	Red	Black
Rate voltage	0.6/1 KVAC, 1.8 KVDC	0.6/1 KVAC, 1.8 KVDC	0.6/1 KVAC, 1.8 KVDC	0.6/1 KVAC, 1.8 KVDC



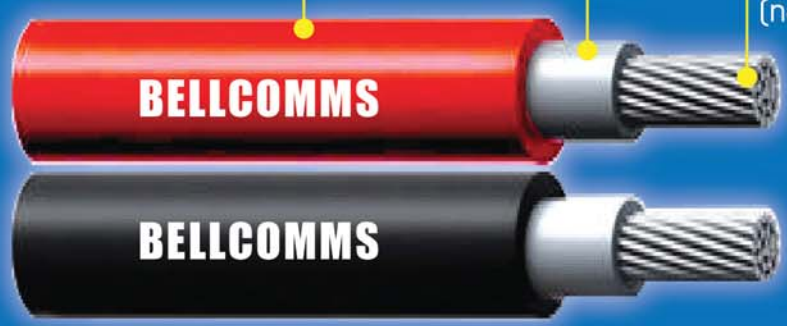
กล่องแบบหิ้ว
ความยาว 50 เมตร
ไม่ต้องซื้อมากประหยัดเงิน

- ช่วงอุณหภูมิที่ใช้รวม -40°C ถึง 90°C
- ทนอุณหภูมิสูงสุด 120°C
- พิกัดแรงดัน 0.6/1 KV AC และ 1.8 KV DC

เปลือก : Electron beam cross-linked, XLPE with LSZH & flame retardant compound

ฉนวน : Electron beam cross-linked, XLPE with LSZH & flame retardant compound

ตัวนำ : Tinned Copper (ทองแดงบริสุทธิ์เคลือบเงิน)



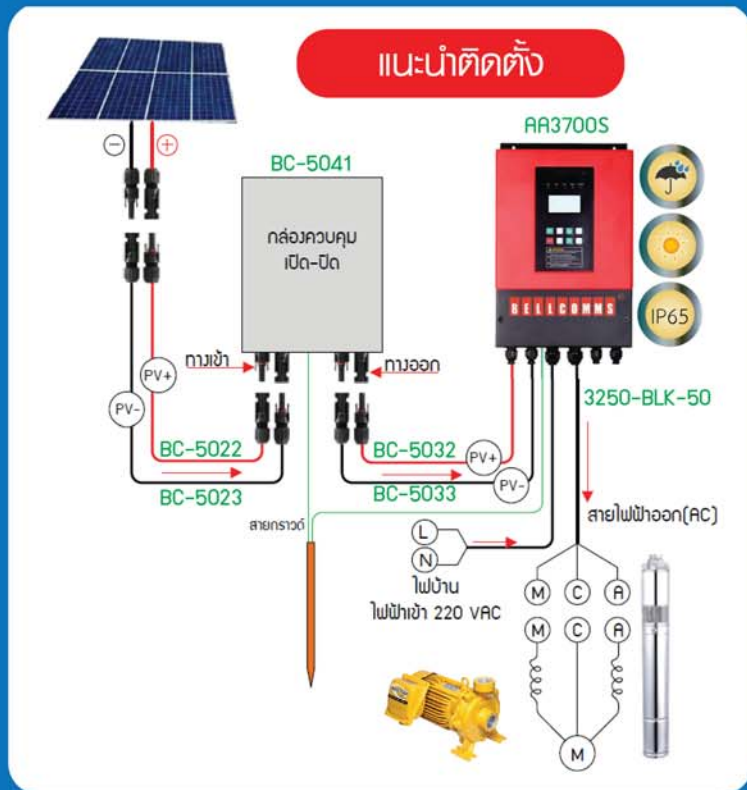
- คุณสมบัติพิเศษ:**
- ทนน้ำมันและเชื้อเพลิง
 - ปราศจากฮาโลเจน
 - สารหน่วงไฟ
 - ทน UV

Solar inverter Pump DC/AC to AC



Solar Cell Catalog

DESCRIPTIONS / MODEL	AA3700S
Name	Solar Pump Inverter DC/AC to AC
Input DC Max power	5Kw /20A
Input DC Max Voltage	450 VDC
Input AC Max Voltage	220V-240V /35A
Output rate AC current	3.7Kw /17A
Output AC Max Voltage	220V-240V(1/3PH)
Safety	IP65 water proof



คุณสมบัติพิเศษที่เหนือกว่า

1. ผลิตกำลังไฟฟ้าได้สูงสุดแม้แสงแดดน้อย
2. มีระบบพิเศษเพื่อป้องกันมอเตอร์เสียหายด้วยไฟฟ้าแบบ 100%
3. รับพลังงานได้ 2 ระบบ คือ ระบบโซลาร์เซลล์ (DC) และ ระบบไฟฟ้า Grid (AC) ใ้บ้าน
4. เมื่อใช้ไฟฟ้าและโซลาร์เซลล์พร้อมกัน ว่าจะทำการเลือกใช้พลังงานจากโซลาร์เซลล์ก่อน และหากพลังงานไม่พอจะเอาไฟฟ้าไปใช้โดยอัตโนมัติ จึงทำให้ประหยัดพลังงาน และได้กำไรเพิ่มประสิทธิภาพ
5. มีระบบเปิด-ปิดตามแสงแดด และแบบตั้งเวลาได้เมื่อประหยัดเวลาทำงาน
6. มีระบบป้องกันน้ำเข้าแบบมาตรฐาน IP65 สามารถติดตั้งภายนอกได้และกันน้ำฝนได้สบาย
7. สามารถใช้กับมอเตอร์หลายชนิด เช่น ปั้มบาดาล, ปั้มหอยโข่ง, ปั้มจุ่ม/แช่, ปั้มพญานาค
8. ใช้ได้กับมอเตอร์ 1 และ 3 เฟส 220โวลต์ ขนาดแรงมอเตอร์ตั้งแต่ 1 ถึง 3 แรงม้า
9. รับประกัน 2 ปีเต็ม
10. Input DC Power Max 540V/5.0Kw/20A หรือ/และ: Input AC 220V-2240V/35A
11. Output AC Max 3.7Kw/17A/220V-240V/50/60Hz, 1/3PH

Standards

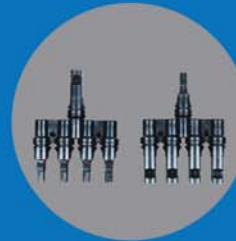


Solar Connector



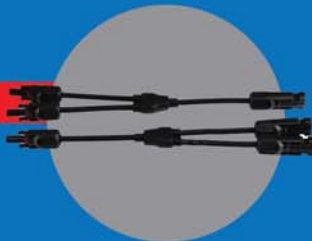
DESCRIPTIONS / MODEL	BC-5001	BC-5002
Name	Solar connector	Solar connector
Connector type	MC4	MC4
Connector count	1 Pairs(2pcs)	1 Pairs(2pcs)
Flame class	UL94-V0	UL94-V0
Safety class	2	2
Rate current	30A(2.5-6mm ²)	30A(2.5-6mm ²)
Rate Voltage	1000 VDC	1000 VDC

Solar Connector



DESCRIPTIONS / MODEL	BC-5003	BC-5004	BC-5005
Name	Solar connector	Solar connector	Solar connector
Connector type	MC4 T, 2 to 1	MC4 T, 3 to 1	MC4 T, 4 to 1
Connector count	1 Pairs(2pcs)	1 Pairs(2pcs)	1 Pairs(2pcs)
Flame class	UL94-V0	UL94-V0	UL94-V0
Safety class	2	2	2
Rate current	40A	40A	40A
Rate Voltage	1000 VDC	1000 VDC	1000 VDC

Solar Patch Cord Cable



DESCRIPTIONS / MODEL	BC-5006	BC-5015	BC-5016	BC-5017	BC-5018	BC-5019	BC-5020
Name	Solar branch cable	Solar patch cord	Solar patch cord	Solar patch cord	Solar patch cord	Solar patch cord	Solar patch cord
Connector type	MC4 Y, 2 to 1 (30cm)	MC4/4mm ² /3m	MC4/4mm ² /3m	MC4/4mm ² /5m	MC4/4mm ² /5m	MC4/4mm ² /10m	MC4/4mm ² /10m
Connector count	1 Pairs(2pcs)	1pcs, Red	1pcs, Black	1pcs, Red	1pcs, Black	1pcs, Red	1pcs, Black
Flame class	UL94-V0	UL94-V0	UL94-V0	UL94-V0	UL94-V0	UL94-V0	UL94-V0
Safety class	2	2	2	2	2	2	2
Rate current	30A	30A	30A	30A	30A	30A	30A
Rate Voltage	1000 VDC	1000 VDC	1000 VDC	1000 VDC	1000 VDC	1000 VDC	1000 VDC

AC Breaker



DESCRIPTIONS / MODEL	BC-W50R	002206	002106
Name	WIFI Breaker	RCBO(құрсұбыооруілуёон, тауру, тауынсолуіса)	RCBO(құрсұбыооруілуёон, тауру, тауынсолуіса)
Pole	1 pole	1 pole	2 pole
Current rate	50A	25A(30ma)	30A(30ma)
Working type	Electronic	Electronic	Electromagnetic
Wide	19mm	18mm	35,9mm
Type	DIN-Rail	DIN-Rail	DIN-Rail

DC Breaker



DC Surge Protector



DESCRIPTIONS / MODEL	003109	004101
Name	Breaker	Surge Protector
Pole	2 pole	2 pole
Current rate	25A	20-40KA
DC Voltage	800V	1000V
Wide	35,9mm	35,9mm
Type	DIN-Rail	DIN-Rail

AC Contactor



DESCRIPTIONS / MODEL	BC-D63A	BC-D25A
Name	Contactor	Contactor
Pole	2 pole	2 pole
Current rate	63A	25A
Voltage	1N0 + 1 NC, 230/240 VAC	1N0 + 1 NC, 230/240 VAC
Working type	Electromagnetic	Electromagnetic
Wide	35mm	18mm
Type	DIN-Rail	DIN-Rail