

เอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะ



Charging station, EVlink Pro AC/
AC Metal, 22kW, 32A, 3P+N, T2
attached cable, RCD B-EV, MNx
aux.

EVB3S22NCB

Main

Range	EVlink
Product Name	EVlink Pro AC
Product Or Component Type	Charging station
Device Short Name	EVB3
Communication Network Type	Ethernet Bluetooth 3G/4G modem optional Modbus TCP
Connector Type	2 RJ45 for Ethernet LAN connection
Communication Port Protocol	OCPP 1.6
Communication Service	JSON smart charging for OCPP 1.6
Operating Mode	Clustered architecture Standalone
Function Available	Diagnosis capabilities Charge detail records Load management

Complementary

Range Compatibility	EVlink EcoStruxure EV Charging Expert EVlink EVlink Pro AC Metal EcoStruxure EcoStruxure EV Advisor
Type Of Installation	Indoor Outdoor
Provided Equipment	1 residual current device (RCD) integrated 1 MNx auxiliary contact integrated 1 energy meter
Accuracy Class Of Energy Meter	Class 1
Protection Device Type	Residual current device (RCD) type B-EV (Electric Vehicle)
Poles Description	3P + N for power circuit
Mounting Mode	Wall-mounted Wall-mounted (kit enclosure) Floor-standing (pedestal) Floor-standing (kit enclosure)
Mounting Support	Pedestal, to be ordered separately Kit enclosure, to be ordered separately
Cable Entry	Bottom entry Top entry Rear entry
[Us] Rated Supply Voltage	380...415 V AC 50/60 Hz

Nominal Output Power	22 kW 32 A 380...415 V
Socket Number	1
Output Type	Front side T2 attached cable / silver plated contacts 5 m
Access Control System	Badge RFID conforming to ISO/IEC 14443 A and B Badge RFID conforming to ISO/IEC 15693 Badge NFC Free access
Rfid Compatible Technology	MIFARE Classic MIFARE Ultralight MIFARE Plus
Nfc Frequency	13.56 MHz
Nfc Tag Type	Type 1 Type 2 Type 4 Type 5
Earthing System	TT TN-S TN-C-S IT (single phase network only allowed, 400V 3 phases network forbidden)
Condition Of Use	Single phase distribution or 3x230VAC (ph-ph) distribution forbidden
Number Of Inputs	3
Input Type	Binary for power limitation closing contact Binary for delayed charging closing contact Binary for vehicle detection closing contact
Control Type	can be controlled by remote
Local Signalling	1 green LED light strip, function: available 1 blue LED light strip, function: charging 1 red LED light strip, function: fault indication
Standards	EN/IEC 61851-1:ed. 3 EN/IEC 62196-1:ed. 2 EN/IEC 62196-2:ed. 1 EN 61000-6-2:2019 EN 61000-6-3:2007 EN 61000-6-3:2011/A1 IEC 60884-1 NF C 61314 ISO 15118
Product Certifications	EV Ready CE
Ip Degree Of Protection	IP55
Ik Degree Of Protection	IK10
Ambient Air Temperature For Operation	-30...50 °C
Ambient Air Temperature For Storage	-40...80 °C
Relative Humidity	5...95 %
Operating Altitude	2000 m without derating
Height	529 mm
Width	317 mm
Depth	183 mm
Net Weight	10 kg
Colour	Front face: white (RAL 9003) Housing: dark grey (RAL 7016) Back part: black (RAL 9005)

Packing Units

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	28.0 cm
Package 1 Width	35.7 cm
Package 1 Length	57.5 cm
Package 1 Weight	11.272 kg
Unit Type Of Package 2	P06
Number Of Units In Package 2	4
Package 2 Height	71.0 cm
Package 2 Width	60.0 cm
Package 2 Length	80.0 cm
Package 2 Weight	52.0 kg

ความยั่งยืน

ฉลาก **Green Premium™** เป็นความมุ่งมั่นของSchneider Electric ในการส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพด้านสิ่งแวดล้อมที่ดีที่สุด Green Premium ให้คำมั่นว่าจะปฏิบัติตามกฎระเบียบล่าสุด ความโปร่งใสต่อผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม รวมถึงผลิตภัณฑ์หมุนเวียนและ CO₂ ต่ำ

คู่มือการประเมินความยั่งยืนของผลิตภัณฑ์เป็นเอกสารวิจัยที่ช่วยชี้แจงมาตรฐานฉลากสิ่งแวดล้อมทั่วโลกและวิธีการตีความการประ

[เรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับ Green Premium >](#)

[แนวทางในการประเมินความยั่งยืนของผลิตภัณฑ์ >](#)



ความโปร่งใส RoHS/REACH

ประสิทธิภาพด้านสุขภาพ

Rohs Exemption Information Yes

ใบรับรองและมาตรฐาน

Reach Regulation [REACH Declaration](#)

Eu Rohs Directive Compliant with Exemptions

China Rohs Regulation [China RoHS declaration](#)

Environmental Disclosure [Product Environmental Profile](#)

Circularity Profile [End of Life Information](#)