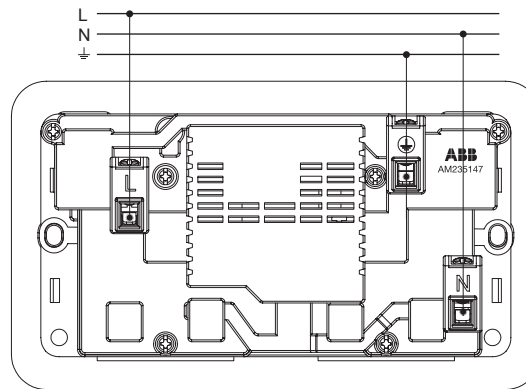
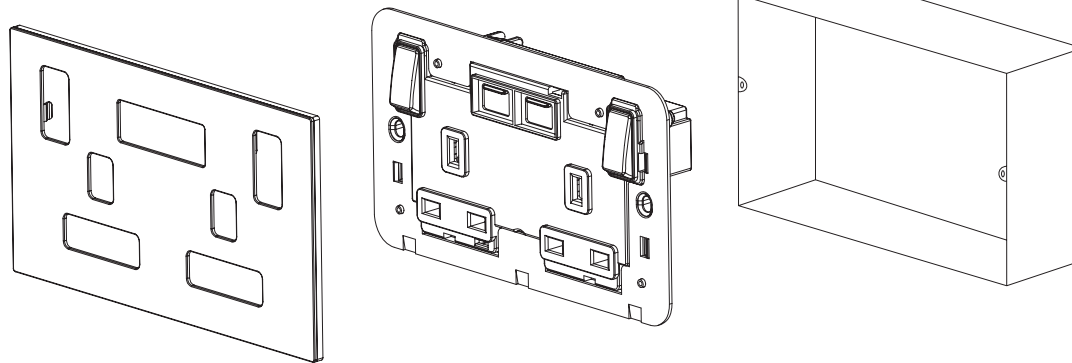


AM23586

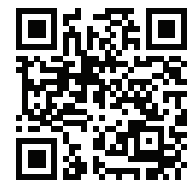
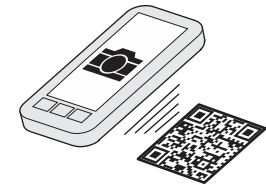


AM235147



AM23586-xx
AM23686-xx
AM235147-xx
AM236147-xx

EN
AR



www.abb.com
2CLA623788N1101
2CLA643788N1101
2CLA623798N1101
2CLA643798N1101



British Standard socket outlet with integrated USB charger

⚠ DANGER



Dangerous currents flow through the body when coming into direct or indirect contact with live components. This can result in electric shock, burns or even death. Work improperly carried out on current-carrying parts can cause fires.



– Disconnect the mains voltage prior to mounting and dismantling!
– Work on the 230 V mains is to be performed by competent and qualified persons only.

Intended use

This product is suitable for installation in dry environments.

Description

The BS socket outlet with USB charger features the basic socket outlet function and the possibility of charging the battery of electronic devices through the A-type USB ports. The socket outlet and the USB ports can be used simultaneously. Two product variants are available: switched version and unswitched version.

USB output

AM23586 / AM23686: Max. output 2,1 A.

AM235147 / AM236147: Max. output 2,6 A not simultaneously.

Note that when the 2 ports are used simultaneously, the load balancing will limit the max. current to 2,1 A in one port while the other may output the remainder (e.g. 0,5 A.)

Technical data

	AM23586 AM235147	AM23686 AM236147
Socket outlet		
Socket switch type	Single Pole	(none)
Nominal input voltage	250 V~	
Socket output current	13 A	
Socket operating temperature	+5°C... +45°C	
USB charger		
USB output ports	2X USB-A	
USB minimal output voltage	5V DC ±5%	
USB maximum output current	see (1)	
Nominal input voltage	250V~ 50/60H	
Nominal (max load):	< 0,2A AC	
Short-circuit protection	Yes	
Overload protection	Yes	
Standard (socket outlet)	BS 1363-2	
Standard (electronics)	IEC 62368	



Setup

1. Make sure that the power supply is disconnected during setup.
2. Connect all wires to rear terminals according to diagrams.
3. Secure mechanism into flush-mounted box using the screws.
4. Connect main power supply.

Service

Asea Brown Boveri, S.A. NIESSEN Factory
Polígono Industrial Aranguren, nº 6
20180 Oiartzun - Guipúzcoa SPAIN
Telf. +34 943 260 101
Fax +34 943 260 250
e-mail: saic.niessen@es.abb.com
www.abb.es/niessen



التركيب

1. تأكد من فصل مصدر الطاقة أثناء التركيب.
2. اربط جميع الأسلاك بأطراف التوصيل الخلفية وفقاً للرسومات التوضيحية.
3. قم بتثبيت الآلية في العلبة المدمجة في الحائط باستخدام البراغي.
4. قم بتوصيل مصدر الطاقة الرئيسي.

الخدمة

Asea Brown Boveri, S.A. NIESSEN Factory
Polígono Industrial Aranguren, nº 6
Oiartzun - Guipúzcoa SPAIN 20180
Telf. +34 943 260 101
Fax +34 943 260 250
e-mail: saic.niessen@es.abb.com
www.abb.es/niessen

AM23686
AM236147

أحادي القطب (لا يوجد)
250 فولت تيار متردد
13 أمبير
5 درجة مئوية... 45 درجة مئوية

x USB-A 2
5 فولت تيار مستمر +/- %
2100 مللي أمبير (لكل منفذ)
250- فولت تيار متردد 60/50 هرتز
> 0.2 أمبير تيار متردد

نعم
نعم
BS 1363-2
IEC 62368

التفاصيل التقنية

المقبس

نوع مقبس المقبس
جهد الدخل الاسمي
تيار خرج المقبس
درجة حرارة تشغيل المقبس

شاحن USB

منافذ خرج USB
جهد الخرج الأدنى لـ USB
تيار الخرج الأقصى لـ USB
جهد الدخل الاسمي
أقصى الحمل الاسمي:

الحماية من دائرة القصرة
الحماية من الحمل الزائد
المعيار (المقبس)
المعيار (الإلكترونيات)

الاستخدام المتوخى

هذا المنتج مناسب للتثبيت في البيئات الجافة.

الوصف

يجسّن المقبس القياسي البريطاني مع شاحن USB مدمج وظيفة المقبس العادي بفضل إمكانية شحن بطارية الأجهزة الإلكترونية عبر منفذ USB فئة A. ويمكن استخدام مأخذ المقبس ومنافذ USB في وقت واحد. يتوفر نوعان مختلفان من المنتج: إصدار بمفتاح وإصدار بدون مفتاح.

مقبس قياسي بريطاني مع شاحن USB مدمج

خطر

تتدفق تيارات خطيرة عبر الجسم عند ملامسة المكونات الحية بشكل مباشر أو غير مباشر. وهذا يمكن أن يؤدي إلى صدمة كهربائية أو حروق أو حتى الموت. وقد يتسبب العمل الذي يُجرى بشكل غير صحيح على الأجزاء الحاملة للتيار في نشوب حرائق.
- فاصل التيار للكهربائية يل للتركيب وللتفكيك !
- علامة لعي تيار 220 فولت يجب أن يقويه م أشخاص أكفاء ومؤهون فقط.

