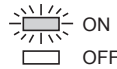
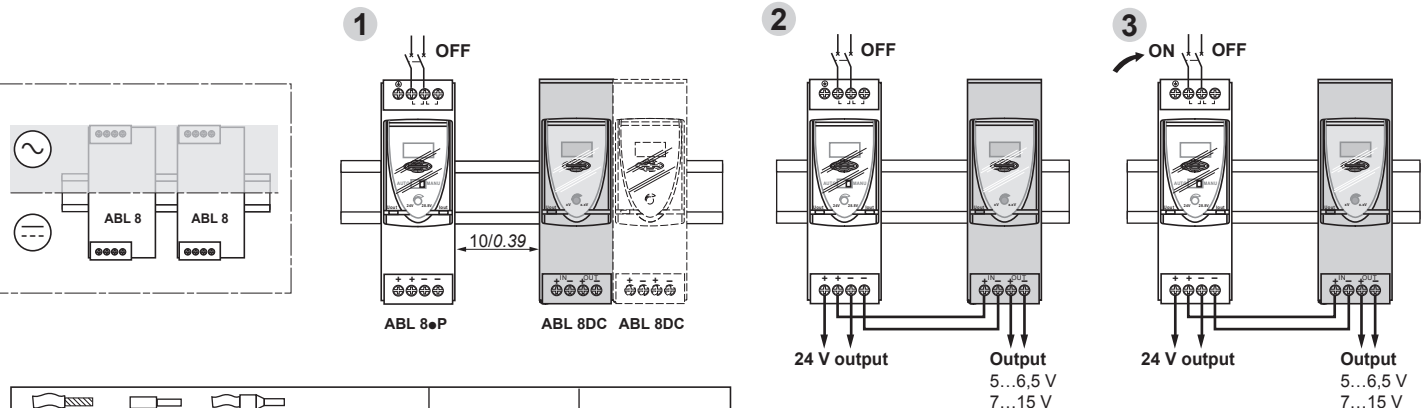


	Un	In	U min. max.			
ABL 8DCC05060	5 V	6 A	5 V...6,5 V	$4\text{ V} \leq U_{out}$	$U_{out} < 4\text{ V}$	
ABL 8DCC12020	12 V	2 A	7 V...15 V	$6\text{ V} \leq U_{out}$	$U_{out} < 6\text{ V}$	



EN : 35014757 00  
FR : 35014619 00  
DE : 35014758 00  
SP : 35014760 00  
IT : 35014759 00

- ① - 35 mm DIN rail mounting clip.
- ② - Snap-on label.
- ③ - Output voltage status LED (green) - **Uout**.
- ① - Ressort de clipsage sur profilé 35 mm.
- ② - Repère encliquetable.
- ③ - LED d'état (verte) de la tension de sortie - **Uout**.
- ① - Klemmfeder auf 35 mm Schiene.
- ② - Etikettenhalter.
- ③ - (grüne) Status-LED der Ausgangsspannung - **Uout**.
- ① - Resorte de clipsado en perfil de 35 mm.
- ② - Marcador con enganche.
- ③ - LED de estado (verde) de la tensión de salida - **Uout**.
- ① - Molla di aggancio su profilato 35 mm.
- ② - Contrassegno agganciabile.
- ③ - LED di stato (verde) della tensione di uscita - **Uout**.
- ① - Mola de engate no perfilado de 35 mm.
- ② - Marca de engatar.
- ③ - LED de estado (verde) da tensão de saída - **Uout**.

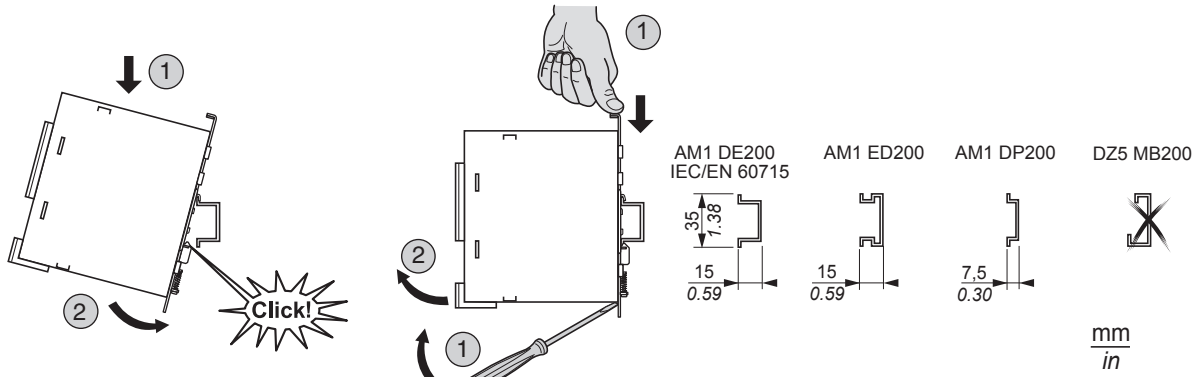


	$\varnothing \leq 4\text{ mm}^2$ $\varnothing \leq 12\text{ AWG}$	$\frac{10}{0.39}$ mm in	ABL 8DCC05060	8DCC12020
+ In -	mm <sup>2</sup> /AWG		1...4 / 16...12	
+ Out -	mm <sup>2</sup> /AWG		0,75...4 / 18...12	0,5...4 / 20...12
	$\varnothing$ mm/In		4,3 / 0.17	

	$\varnothing \leq 4\text{ mm}^2$ $\varnothing \leq 12\text{ AWG}$	$\varnothing > 4\text{ mm}^2$ $\varnothing > 12\text{ AWG}$
Nm	0,6	2
lb-in	5.4	17.7

**⚠ CAUTION / ATTENTION / VORSICHT / AVISO / ATTENZIONE / ATENÇÃO**

<p><b>INCOMPATIBLE POWER SUPPLIES</b></p> <p>- The module's input terminals must be connected to the output terminals of power supplies ABL 8, or other modules of the Phaseo ABL 8 range.</p> <p><b>Failure to follow these instructions can result injury or equipment damage.</b></p>	<p><b>ALIMENTATIONS INCOMPATIBLES</b></p> <p>- Les bornes d'entrées de ce module doivent être obligatoirement connectées aux bornes de sortie des alimentations ABL 8 ou autres modules de la gamme Phaseo ABL 8.</p> <p><b>Le non-respect de ces instructions peut provoquer des blessures ou des dommages matériels.</b></p>	<p><b>NICHT KOMPATIBLE STROMVERSORGUNGEN</b></p> <p>- Die Eingangsklemmen dieses Moduls müssen unbedingt an die Ausgangsklemmen der Stromversorgungen ABL 8 oder anderer Module der Produktreihe Phaseo ABL 8 angeschlossen werden.</p> <p><b>Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Körperverletzungen oder Materialschäden führen.</b></p>
<p><b>ALIMENTACIÓN INCOMPATIBLE</b></p> <p>- Los terminales de entrada de este módulo deben obligatoriamente conectarse a los terminales de salida de las alimentaciones ABL 8 u otros módulos de la gama Phaseo ABL 8.</p> <p><b>Si no se siguen estas instrucciones pueden producirse lesiones personales o daños en el equipo.</b></p>	<p><b>ALIMENTATORI INCOMPATIBILI</b></p> <p>- I morsetti d'ingresso di questo modulo devono essere tassativamente collegati ai morsetti di uscita delle alimentazioni ABL 8 o di altri moduli della gamma Phaseo ABL 8.</p> <p><b>Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare infortuni o danni alle apparecchiature.</b></p>	<p><b>ALIMENTAÇÕES ELÉTRICAS INCOMPATÍVEIS</b></p> <p>- Os terminais de entrada deste módulo devem estar obrigatoriamente ligados aos terminais de saída das alimentações ABL 8 ou outros módulos da gama Phaseo ABL 8.</p> <p><b>A não observância destas instruções pode provocar ferimentos pessoais, ou danos no equipamento.</b></p>



- (EN) "Power supply modules, ABL8 series, UL certified Schneider Electric (E164867)"
- (FR) Modules d'alimentation, série ABL8, certification UL Schneider Electric (E164867)
- (DE) Versorgungsmodule, Baureihe ABL8, UL-zertifiziert, Schneider Electric (E164867)
- (ES) "Módulos de alimentación, serie ABL8, con certificación UL de Schneider Electric (E164867)"
- (IT) Moduli di alimentazione, serie ABL8, certificazione UL Schneider Electric (E164867)
- (PT) Módulos de alimentação, série ABL8, certificação UL da Schneider Electric (E164867)

- (EN) Electrical equipment should be installed, operated, serviced, and maintained only by qualified personnel.  
No responsibility is assumed by Schneider Electric for any consequences arising out of the use of this material.
- (FR) Les équipements électriques doivent être installés, exploités et entretenus par un personnel qualifié.  
Schneider Electric n'assume aucune responsabilité des conséquences éventuelles découlant de l'utilisation de cette documentation.
- (DE) Elektrische Geräte dürfen nur von Fachpersonal installiert, betrieben, gewartet und instand gesetzt werden.  
Schneider Electric haftet nicht für Schäden, die aufgrund der Verwendung dieses Materials entstehen.
- (ES) Sólo el personal de servicio cualificado podrá instalar, utilizar, reparar y mantener el equipo eléctrico.  
Schneider Electric no asume las responsabilidades que pudieran surgir como consecuencia de la utilización de este material.
- (IT) Le apparecchiature elettriche devono essere installate, usate e riparate solo da personale qualificato.  
Schneider Electric non assume nessuna responsabilità per qualunque conseguenza derivante dall'uso di questo materiale.
- (PT) O equipamento eléctrico só deve ser instalado, utilizado e reparado por técnicos especializados.  
A Schneider Electric não assume qualquer responsabilidade por quaisquer consequências decorrentes da utilização deste material.

**⚠ WARNING / AVERTISSEMENT / WARNUNG / ADVERTENCIA / AVVERTENZA / AVISO**

**RISK OF MATERIAL DAMAGE AND HOT ENCLOSURE**

- Disconnect all power before servicing equipment.
- The product's side panels may be hot, allow time for product to cool before touching.
- Follow proper mounting instructions including torque values and the crimping lengths on wire terminations.
- Do not allow liquids or foreign objects to enter this product.

**Failure to follow these instructions can result in death, serious injury, or equipment damage.**

**RISQUE DE DOMMAGE MATERIEL ET DE SURCHAUFFE DU BOITIER**

- Coupez l'alimentation avant de travailler sur cet appareil.
- Les panneaux latéraux du produit peuvent être chauds. Laissez le produit refroidir avant de le toucher.
- Respecter les consignes de montage, et notamment les couples de serrage et les longueurs de sertissage sur les terminaisons de câble.
- Ne pas laisser pénétrer de liquide ni de corps étrangers à l'intérieur du produit.

**Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.**

**GEFAHR VON MATERIALSCHÄDEN UND GEHÄUSEERHITZUNG**

- Vor dem Arbeiten an dem Gerät dessen Stromversorgung abschalten.
- Die Seitenwände können heiß sein. Lassen Sie das Produkt abkühlen, bevor Sie es berühren.
- Beachten Sie die Montageanweisungen, insbesondere die Anziehdrehmomente und die Crimplängen an den Kabelenden.
- Führen Sie keine Flüssigkeiten oder Fremdkörper in das Produkt ein.

**Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Tod, schwerer Körperverletzung oder Materialschäden führen.**

**RIESGO DE DAÑOS MATERIALES Y DE SOBRECIENTAMIENTO DE LA UNIDAD**

- Desconecte toda alimentación antes de realizar el servicio.
- Los paneles laterales del producto pueden estar calientes. Esperar que el producto se enfríe antes de tocarlo.
- Respetar las instrucciones de montaje, y en particular los pares de apretado y las longitudes de engaste en las terminaciones de los cables.
- No dejar que penetren líquidos o cuerpos extraños en el producto.

**Si no se siguen estas instrucciones pueden producirse lesiones personales graves o mortales o daños en el equipo.**

**RISCHIO DI DANNI MATERIALI E D'INVOLUCRO CALDO**

- Scollegare l'apparecchio dalla presa di corrente prima di qualsiasi intervento.
- I pannelli laterali dell'apparecchio possono scottare; lasciar quindi raffreddare il prodotto prima di toccarlo.
- Seguire le istruzioni di montaggio corrette che comprendono i valori di coppia e le lunghezze di crimpatura sulle terminazioni dei cavi.
- Non far entrare liquidi o oggetti estranei in questo apparecchio.

**Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare morte, gravi infortuni o danni alle apparecchiature.**

**RISCO DE DANO MATERIAL E DE AQUECIMENTO**

- Desligue a alimentação antes de trabalhar neste aparelho.
- Os painéis laterais do produto podem estar quentes; dê tempo ao produto para arrefecer antes de lhe tocar.
- Siga devidamente as instruções de montagem, incluindo as forças de aperto e os comprimentos de enrolamento nos terminais de cabos.
- Não permita a entrada de líquidos e de objectos estranhos no produto.

**A não observância destas instruções pode provocar a morte, ferimentos graves, ou danos no equipamento.**