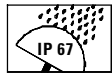


**Kompaktmodul K45**  
**Compact Module K45**  
**Module compact K45**  
**Módulo compacto K45**  
**Modulo compatto K45**



**3RK1100-1CQ20-0AA3 (K45 4DO)**  
**3RK1200-0CQ20-0AA3 (K45 4DI)**  
**3RK1400-1BQ20-0AA3 (K45 2DI/2DO)**  
**3RK2100-1EQ20-0AA3 (K45 3DO A/B)**  
**3RK2200-0CQ20-0AA3 (K45 4DI A/B)**  
**3RK2200-0CQ22-0AA3 (K45 2x2DI A/B)**  
**3RK2400-1BQ20-0AA3 (K45 2DO/2DI A/B)**

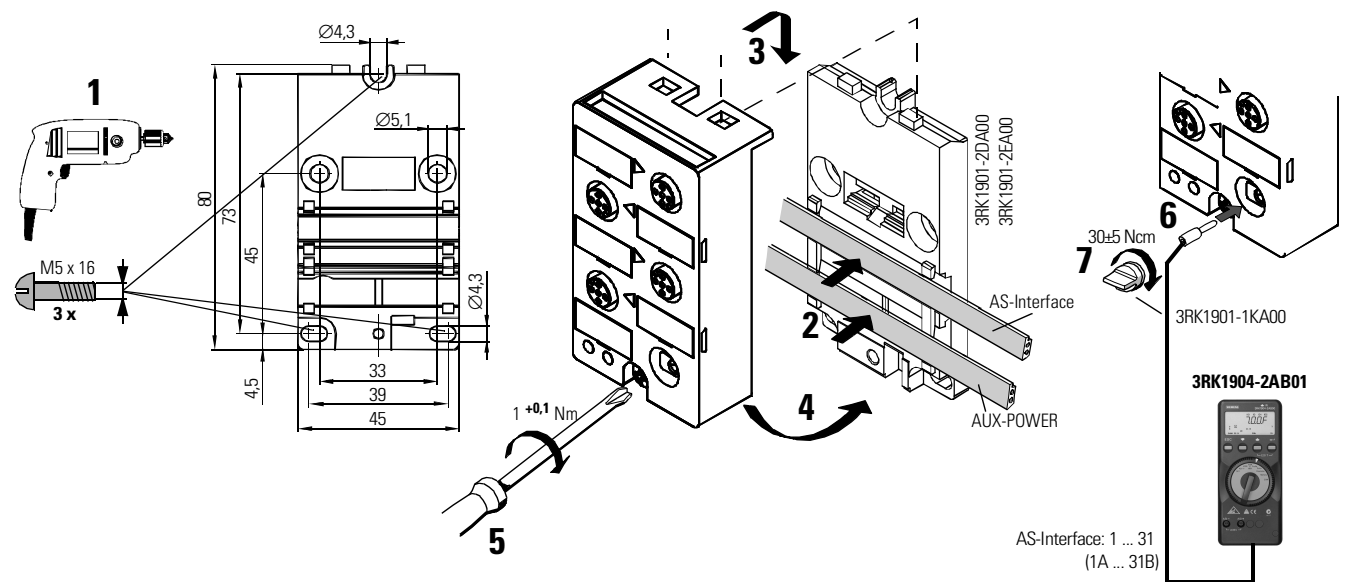
<b>Betriebsanleitung</b> <b>Instructivo</b>	<b>Operating Instructions</b> <b>Istruzioni di servizio</b>	<b>Instructions de service</b> <b>Instruções de Serviço</b>	<b>Bestell-Nr./Order No.: 3RK1701-2KB16-0AA3</b>
--	--	--	--

Vor der Installation, dem Betrieb oder der Wartung des Geräts muss diese Anleitung gelesen und verstanden werden.  
 Read and understand these instructions before installing, operating, or maintaining the equipment.  
 Ne pas installer, utiliser ou entretenir cet équipement avant d'avoir lu et assimilé ce instructions.  
 Leer y comprender este instructivo antes de la instalación, operación o mantenimiento del equipo.  
 Leggere con attenzione questi istruzioni prima di installare, utilizzare o eseguire manutenzione su questa apparecchiatura.  
 Ler e compreender estas instruções antes da instalação, operação ou manutenção do equipamento.

Eine sichere Gerätefunktion ist nur mit zertifizierten Komponenten gewährleistet!  
 Reliable functioning of the equipment is only ensured with certified components.  
 Le fonctionnement sûr de l'appareil n'est garanti qu'avec des composants certifiés.  
 El funcionamiento seguro del aparato sólo está garantizado con componentes certificados.  
 Il funzionamento sicuro dell'apparecchiatura viene garantito soltanto con componenti certificati.  
 O funcionamento seguro do aparelho apenas pode ser garantido se forem utilizados os componentes certificados.

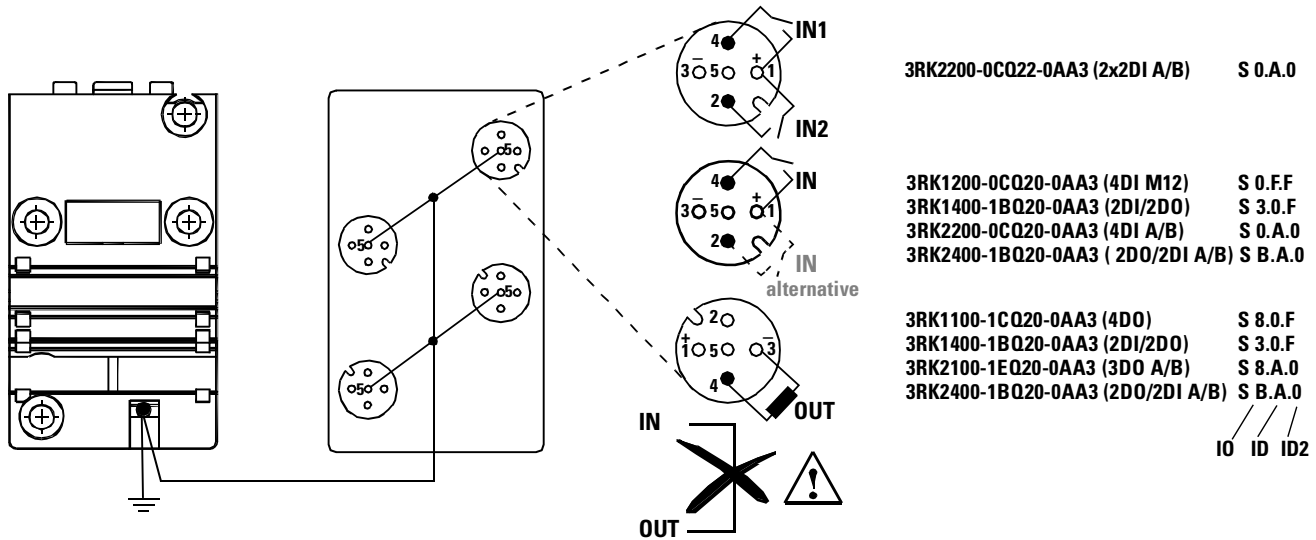
**Montage/Verdrahtung**  
**Installation/Wiring**  
**Montage/Câblage**  
**Montaje/Cableado**  
**Montaggio/Cablaggio**  
**Montagem/Cablagem**

**Adresse einstellen**  
**Setting address**  
**Réglage de l'adresse**  
**Ajustar dirección**  
**Indirizzamento**  
**Ajustar direção**



**Weitere Daten und Bestellnummern für Zubehör siehe Katalog.**  
**For further data and accessories see Catalog.**  
**Pour de plus amples informations et pour les accessoires, voir Catalogue.**  
**Para más datos y el N° de referencia para accesorios, v. Catálogo.**  
**Per altri dati e per le sigle di ordinazione degli accessori vedere il catalogo.**  
**Para outros dados e número de encomenda para os acessórios, consulte o Catálogo.**

Logische Zuordnung / Logic assignments / Affectation logique / Asignación lógica / Assegnazione logica / Atribuição logística



	3RK1100-1CQ20-0AA3		3RK2100-1EQ20-0AA3		3RK1200-0CQ20-0AA3 3RK2200-0CQ20-0AA3 3RK2200-0CQ22-0AA3		3RK1400-1BQ20-0AA3		3RK2400-1BQ20-0AA3	
1	D0	OUT1	D0	OUT1	D0	IN1	D0	IN1	D2	IN3
2	D1	OUT2	D1	OUT2	D1	IN2	D1	IN2	D3	IN4
3	D2	OUT3	D2	OUT3	D2	IN3	D2	OUT3	D0	OUT1
4	D3	OUT4	—	—	D3	IN4	D3	OUT4	D1	OUT2

Status LEDs / Status LEDs / LED d'état / LEDs de estado / LED di stato / LEDs de estado					3RK1200-... 3RK2200-... 3RK1400-... 3RK2400-...
<b>Betriebszustand</b> <b>Operating state</b> <b>Etat</b> <b>Estado de servicio</b> <b>Stato di funzionamento</b> <b>Estado de funcionamento</b>	Kommunikation in Ordnung Communication OK Communication O.K. La comunicación esta O.K. Comunicazione in ordine Comunicação em ordem	Keine Spannung am AS-Interface-Chip No voltage present at AS Interface chip ASIC AS-Interface non alimenté No hay tensión en el chip AS-Interface Manca tensione su chip AS-Interface Nenhuma tensão no chip AS-Interface	Kommunikation ausgefallen Communication failed Communication perturbée Falla la comunicación Comunicazione interrotta Falha na comunicação	Slave hat Adresse "0" Slave has address "0" Esclave avec adresse "0" El esclavo tiene dirección "0" Slave ha indirizzo "0" O escravo tem endereço "0"	Überlast Sensorversorgung Overload of sensor supply Surcharge alimentation des capteurs Sobrecarga en la alimentación de los sensores Sovraccarico alimentazione sensorio Sobrecarga na alimentação do sensor
<b>AS-Interface / FAULT</b>	grün green verte verde	aus off non active desactiv. off desligado	rot red rouge rojo rosso vermelho	rot/gelb red/yellow rouge/jaune rojo/amarillo rosso/giallo vermelho/amarelo	rot red rouge rojo rosso vermelho

3RK11... / 3RK14... / 3RK21... / 3RK24... Betriebszustand Ein / Operating state On / Etat actives/ Estado de servicio activada / Stato di funzionamento on / Estado de funcionamento ligado	
<b>AUX POWER</b>	grün/green/verte/verde

<b>Technical Assistance:</b> Telephone: +49 (0) 9131-7-43833 (8 <sup>00</sup> - 17 <sup>00</sup> CET) E-mail: <a href="mailto:technical-assistance@siemens.com">technical-assistance@siemens.com</a> Internet: <a href="http://www.siemens.de/lowvoltage/technical-assistance">www.siemens.de/lowvoltage/technical-assistance</a>	Fax: +49 (0) 9131-7-42899
<b>Technical Support:</b> Telephone: +49 (0) 180 50 50 222	