

Г

0	www.schneider-electric.com						
	Acti 9 Smartlink SI D		Acti 9 Smart Test				
	ODCA0115EN	DOCA0115DE	🗊 DOCA0029EN 🕕 DOCA0029IT				
 •	DOCA0115FR	DOCA0115IT	DOCA0029FR DOCA0029P				
	OOCA0115ES	DOCA0115PT	OCA0029ES (U) DOCA0029R				
			DOCA0029DE 🕢 DOCA0029ZH				

 This instruction sheet must be kept for further use. Visit our website at www.schneider-electric.com to download the above guides and to contact Schneider Electric Customer Support. PLEASE NOTE Electrical equipment should be installed, operated, serviced, and maintained only by qualified personnel. All pertinent state, regional, and local safety regulations must be observed when installing and using this product. The manufacturer assumes no responsibility in case of failure to follow the instructions given in this document. 	La présente instruction de service doit être conservée pour utilisation future. Visitez notre site web www.schneider-electric.com pour télécharger les guides listés ci-dessus et pour contacter le support clients Schneider Electric. REMARQUE IMPORTANTE • L'installation, l'utilisation, la réparation et la maintenance des équipements électriques doivent être assurées par du personnel qualifié uniquement. • Toutes les réglementations locales, régionales et nationales pertinentes doivent être respectées lors de l'installation et de l'utilisation de cet appareil. • Le fabricant ne peut être tenu responsable en cas de non respect des instructions données dans ce document.	 Debe conservar esta hoja de instrucciones para usos posteriores. Visite nuestra web www.schneider-electric.com si desea descargar las guías mencionadas anteriormente o contactar con el servicio de atención al cliente de Schneider Electric. TENGA EN CUENTA Las tareas de instalación, puesta en funcionamiento, revisión y mantenimiento del equipo eléctrico deben ser realizadas por personal cualificado. Deben cumplirse escrupulosamente todas las regulaciones de seguridad locales, regionales y nacionales durante la instalación y el uso de este producto. El fabricante no se responsabiliza del incumplimiento de las instrucciones dadas en el presente documento.
 Heben Sie diese Kurzanleitung für die zukünftige Verwendung auf. Besuchen Sie unsere Website www.schneider-electric. com, um die oben aufgeführten Handbücher herunterzuladen und den Kundenservice von Schneider Electric zu kontaktieren. BITTE BEACHTEN Elektrische Geräte dürfen nur von Fachpersonal installiert, betrieben, bedient und gewartet werden. Bei der Installation und der Verwendung des Produkts si nd alle relevanten staatlichen, regionalen und örtlichen Sicherheitsbestimmungen zu beachten. Der Hersteller übernimmt keine Haftung, falls die Anweisungen in dieser Anleitung nicht befolgt werden. 	Conservare la scheda di istruzioni per uso futuro. Per scaricare le guide elencate sopra e per contattare il servizio clienti di Schneider Electric, visitare il nostro sito Web all'indirizzo www.schneider-electric.com. NOTA MOTA Manutenzione, riparazione, installazione e uso delle apparecchiature elettriche si devono affidare solo a personale qualificato. Durante l'installazione e l'uso di questo prodotto è necessario rispettare tutte le normative locali, nazionali o internazionali in materia di sicurezza. Il produttore non si assume alcuna responsabilità in caso di mancata osservanza delle istruzioni fornite nel presente documento.	 Berg dit instructieblad goed op. Bezoek onze website www.schneider-electric.com om hogergenoemde gidsen te downloaden en contact op te nemen met de klantenafdeling van Schneider Electric. BELANGRIJKE OPMERKING Elektrische apparatuur mag alleen door vakbekwaam personeel geïnstalleerd, bediend en onderhouden worden. Bij de installatie en het gebruik van dit product dienen alle geldende nationale, regionale en lokale veiligheidsregels te worden nageleefd. De fabrikant kan niet aansprakelijk gesteld worden in geval van niet-naleving van de in dit document verstrekte instructies.
 Esta Folha de Instruções deverá ser guardada para utilização futura. Visite o nosso web site www.schneider-electric.com para carregar os guias acima citados e para contatar o suporte aos clientes Schneider Electric. NOTA A instalação, utilização e manutenção do equipamento eléctrico devem ser efectuadas exclusivamente por pessoal qualificado. Todos os regulamentos de segurança relevantes, sejam estatais, regionais ou locais, devem ser tomados em consideração quando instalar e utilizar este produto. O fabricante não assumirá nenhuma responsibilidade em caso de não respeito das instruções fornecidas neste documento. 	Сохранить настоящие инструкции для последующего обращения. Посетите наш веб-сайт по адресу www.schneider- electric.com, чтобы загрузить инструкции по эксплуатации и связаться со службой технической поддержки компании Schneider Electric. ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ 9. Установка, эксплуатация, ремонт и обслуживание электрического оборудования может выполняться только квалифицированными электриками. Во время установки и использования данного продукта следует соблюдать все действующие государственные, региональные и местные правила безопасности. Производитель не несет ответственности, если не соблюдаются инструкции данного документа.	必须保留本说明表供日后使用。 请访问我们的网址 www.schneider-electric.com下载以 上指南和联系施耐德电气客户支持。 请注意 ■电气设备的安装、操作、维修和维护工作仅限于专业人员执行。 ■在安装和使用本产品时,必须遵守国家、地区和当地的 所有相关的安全法规。 ■如未能按照本文件给出的说明操作制造商不承担任何责 任。

Description / Description / Descripción / Beschreibung / Legenda / Beschrijving / Descricão / Описание / 描述

- Output State And A State A
- (I) Kabelloser Konzentrator zu Modbus TCP/IP
- (1) Concentrador sem fio para Modbus TCP/IP

- Concentrateur sans fil vers Modbus TCP/IP
- Concentrador TCP/IP inalámbrico a Modbus
- Concentratore wireless Modbus TCP/IP
- ① Draadloze concentrator naar Modbus TCP/IP 2 无线转 Modbus TCP/TP 集中器
- 🕕 Беспроводной концентратор Modbus TCP/IP





en

- Power supply connector 230 V \sim A Power supply (phase – neutral)
- B **Communication indicators**
 - Status: status of product
 - LK/10-100/ACT: Ethernet speed
 - Wireless: status of radiocommunication
- Reset button C Press 10 sec for reset to factory settings
- **RJ45 Ethernet Connection** П
- Default IPV4 adresss Ø
- Ø Class II equipment
- G Hazard live parts
- Recycling 0
 - This product bears the selective sorting symbol for Waste electrical and electronic equipment (WEEE). This means thas this product must be handled pursuant to European directive 2012/19/EU in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment. User has the choice to give his product to a

competent recycling organisation or to the retailer when he buys a new electrical or electronic equipment.

()

Connecteur d'alimentation 230 V~ A Alimentation (phase - neutre)

Voyants de communication B

- Status : état interne du produit ■ LK/10-100/ACT : vitesse de communication Ethernet
- Wireless : état de la radiocommunication
- Bouton reset Appuyer 10 sec pour revenir aux paramètres usine
- **Connexion Ethernet RJ45** 0
- Ø Adresse IPV4 par défaut
- Ø Equipement de classe II
- G Danger - Pièces sous tension

Mise au rebut œ

Cet appareil est marqué du symbole du tri sélectif relatif aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Cela signifie que ce produit doit être pris en charge par un système de collecte sélectif conformément à la directive européenne 2012/19/UE afin de pouvoir soit être recyclé, soit démantelé pour réduire tout impact sur l'environnement.

L'utilisateur a la possibilité de remettre son produit à un organisme de recyclage compétent ou au distributeur lors de l'achat d'un nouvel équipement électrique ou électronique.

AS

- Conector de fuente de alimentación 230 V~ Fuente de alimentación (fase - neutro)
- B Indicadores de comunicación
 - Status: estado del producto
 - LK/10-100/ACT: velocidad Ethernet
 - Wireless: estado de la radiocomunicación

Botón de reinicio C

Pulsar durante 10 s para restablecer la configuración de fábrica

- **Conexión Ethernet RJ45** n
- Ø Dirección IPV4 predeterminada
- Ø Equipo de Clase II
- G Piezas conductoras peligrosas

Reciclaie

Este producto lleva el símbolo de clasificación selectiva para residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). Esto significa que este producto debe manipularse según la Directiva Europea 2012/19/UE para ser reciclado o desmantelado con el fin de causar el mínimo impacto medioambiental.

El usuario tiene la opción de entregar este producto a una empresa de reciclaje autorizada o al vendedor cuando adquiera un nuevo equipo eléctrico o electrónico.

œ

A 230 V~ Stromversorgungsstecker Netzanschluss (Phase – Neutralleiter)

- B Leuchtanzeigen
- Status: Produktstatus
- LK/10-100/ACT: Ethernet-Geschwindigkeit
- Wireless: Status der Funkverbindung
- Reset-Taste
 Zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen
 10 Sek. lang gedrückt halten
- RJ45-Ethernet-Anschluss
- Standardmäßige IPV4-Adresse
- Schutzklasse II
- G Gefahr durch spannungsführende Teile

Wiederverwertung

Dieses Produkt trägt das Entsorgungssymbol für Elektro- und Elektronik-Altgeräte. Daher muss es gemäß der europäischen Richtlinie 2012/19/EU entsorgt werden, damit es recycelt oder demontiert wird, um die Umweltbelastung so gering wie möglich zu halten.

(D)

- ▲ Conector de alimentação 230 V~ Alimentação (fase – neutro)
- Indicadores luminosos de comunicação
 Status: estado do produto
 - LK/10-100/ACT: velocidade da Ethernet
 - Wireless: estado da radiocomunicação

G Botão Reset

Premir por 10 s para voltat aos parâmetros de fábrica

- Conexão Ethernet RJ45
- Endereço IPV4 predefinido
- Equipamento da classe II
- G Partes sob tensão perigosas

Reciclagem

Este produto apresenta o símbolo da triagem seletiva para detritôs de equipamentos elétricos e eletrónicos (WEEE). Isto significa que este produto deve ser entregue, segundo a diretiva europeia 2012/19/EU para ser reciclado ou desmantelado a fim de minimizar o seu impacto sobre o meio ambiente.

O utilizador pode optar pela entrega deste produto a uma organização de reciclagem competente, ou ao retalhista aquando da compra de um novo equipamento elétrico ou eletrónico.

(D)

C

- Connettore di alimentazione 230 V~ Alimentazione (fase - neutro)
- B Spie di comunicazione
 - Status: stato del prodotto
 LK/10-100/ACT: velocità Ethernet
 - Wireless: stato della comunicazione radio
 - Pulsante di reset Premere 10 secondi per ripristinare le impostazioni
- predefinite
 Connessione Ethernet RJ45
- Connessione Ethernet RJ45
- Indirizzo IPV4 predefinito
- Apparecchio di classe II
- Parti elettriche in tensione

Riciclaggio

Il prodotto è contrassegnato con il simbolo della raccolta separata per i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE). Ciò significa che il prodotto deve essere trattato in conformità con la direttiva europea 2012/19/UE che ne prevede il riciclaggio o lo smaltimento minimizzando l'impatto ambientale.

L'utente può scegliere di consegnare il prodotto a un apposito punto di raccolta per il riciclaggio oppure al rivenditore dal quale acquista una nuova apparecchiatura elettrica o elettronica.

- Соединитель электропитания ~230 В Подача питания (фаза – ноль)
- В Показатели коммуникационной сети
 - Status: статус продукта
 LK/10-100/ACT: Ethernet-скорость
 Wireless: статус радиосоединения
 - Состроводное)
 Кнопка сброса

 кнопка сороса
 Удерживать в нажатом состоянии 10 с для возврата к заводским настройкам

- **D** Ethernet-соединение RJ45
- Э Адрес IPV4 по умолчанию
- Оборудование класса II
- G Детали под напряжением, представляющие опасность
- Переработка

Данное изделие имеет символ, обозначающий необходимость раздельной сортировки отходов электрического и электронного оборудования (WEEE). Это значит, что при переработке или демонтаже устройства необходимо следовать директиве 2012/19/EU, чтобы снизить отрицательное воздействие на окружающую среду.

Пользователь может сдать изделие в соответствующую организацию по переработке отходов или вернуть розничному предприятию при покупке нового электрического или электронного оборудования.

- Voedingsaansluiting 230 V~ Stroomvoeding (fase – nul)
- B Verbindingsindicatoren
 - Status: status van het product
 - LK/10-100/ACT: Ethernetsnelheid
 - Wireless: status van de radioverbinding
- C Resetknop

10 sec ingedrukt houden om terug te keren naar de fabrieksinstellingen

- RJ45 Ethernetaansluiting
- Standaard IPV4 adres
- Klasse II apparatuur
- G Gevaar voor onderdelen onder spanning

Recycling

Dit product is voorzien van het symbool voor gescheiden inzameling van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA). Dit betekent dat het product verwerkt dient te worden volgens de Europese richtlijn 2012/19/EU ter verwijdering van gevaarlijke stoffen en recycling om de invloed op het milieu tot een minimum te beperken. De gebruiker heeft de keuze zijn product in te leveren bij een erkende afvalverwerker of bij de verkoper wanneer hij nieuwe elektrische of elektronische apparatuur koopt.

D

- 230 V~ 电源连接器 电源(相 - 中性)
- 通信指标
 Status:产品状态
 LK/10-100/ACT:以太网速度
 - Wireless: 无线电通讯状态
- G 重置按钮 按10秒用以恢复出厂设置
- RJ45 以太网连接
- 3 默认IPV4地址
- F ||级设备
- G 危险带电零部件

日 再循环

该产品具有废电器电子设备(WEEE)选择性分类 标志。这意味着该产品必须按照欧盟指令 2012/19/EU处理以便再循环或拆卸来减少对环境 的影响。

购买新的电气设备或电子设备时, 使用者可以选择把他的产品给合格的回收组织或零售商处理。

Communication indicators / Voyants de communication / Indicadores de comunicación / Leuchtanzeigen / Spie di comunicazione / Verbindingsindicatoren / Indicadores luminosos de comunicação / Показатели коммуникационной сети / 通信指示灯

2.1 Status LED / LED d'état / LED de estado / Status-LED / LED di stato / Status-LED / LED de estado / Светодиодные индикаторы состояния / 状态LED

	en			()			
	Initialization		Green light	Initialisati	on		Allumé vert
N L 110220	Startup		Alternate green and red light every second	Démarra	ge		Allumé alternativement vert et rouge toutes les secondes
	Operation		Green light	Fonction	nement		Allumé vert
	Degraded		Flashing orange light: power supply problem	Dégradé			Clignotant orange : problème d'alimentation
Status	Detected failure		Red light (internal problem)	Panne dé	tectée		Allumé rouge (problème interne)
C LK/10-100/ACT	es			œ			
Wireless (1)	Inicialización		lluminado en verde	Initialisier	ung		Leuchtet grün
	Arrangue		Iluminado de manera alterna en verde y	Start			Leuchtet in Sekundenabständen
	Funcionamiento		Iluminado en verde	Funktions	sweise		Leuchtet grün
Gran and Andrews	Degradado		Parpadeando en naranja: problema con la	Störung			Blinkt orange: Problem bei der
	Avería detectada		Iluminado en rojo (problema interno)	Fehler er	kannt		Leuchtet rot (internes Problem)
	1			1			
	Inizializzazione		Acceso verde	Initialisati	е		Groen licht
	Avvio		Acceso alternativamente verde e rosso	Opstart			Groen en rood licht, alternerend elke
	Funzionamento		Acceso verde	Werking			Groen licht
	Degradato		Lampeggiante arancione: problema di	Aangetas	t		Knipperend oranje licht: probleem
	Guasto		Acceso rosso (problema interno)	Gedetect	eerde		Rood licht (intern probleem)
				storing			
	Inicialização	┢┻	Aceso verde	Инициал	изация		Зеленыи индикатор Мигание индикатора попеременно
	Arranque		Aceso alternadamente verde e vermelho a cada segundo	Запуск			красным и зеленым светом (частота смены цвета — 1 секунда)
	Funcionamento		Aceso verde	Эксплуат	ация		Зеленый индикатор
	Degradado		Intermitente laranja: problema de alimentação elétrica	Ослабле	нный		Мигающий оранжевый: Проблема с электропитанием
	Falha detetada		Aceso vermelho (problema interno)	Обнаруж	ена		Красный индикатор (внутренняя
	A D	<u> </u>		неиспра	SHOCIE		
			- 经				
	后功		与你开切挟 (八球八和红八 月上				
	探作	╞					
	检测到故障		红灯(内部问题)				
2.2 Ethernet LED / LED Ethernet-LED / LED) Ethernet / In) Ethernet / Ci	dica вет	adores LED de Ethernet / Ethe одиодные индикаторы Ether	ernet-LEI met / 以フ	D / LEI 太网 LE	D E ED	thernet /
	A			A			
	Δctivity at 10	Mbp	s: alternate vellow and white every second		vité à 10	Mhns	: vovant jaune et blanc en alternance
N L 110/230	Activity at 10	0 Mbr	os: alternate green and white	Acti	vité à 100) Mbp	s : voyant vert et blanc en alternance
Schneider Blectric	æ			(P)			
	Actividad a 1	0 Mh	os: alternadamente amarillo v blanco		vität hei 1	0 Mb	uns: Leuchtet abwechselnd gelb und weiß
	Actividad a 1	00 M	bps: alternadamente verde y blanco	Akti	vität bei 1	00 M	bps: Leuchtet grün und weiß
Wireless (1)	(1)						
	Attività a10 M	/bps:	acceso alternativamente giallo e bianco	Acti	viteit bij 1	0 Mb	ps: afwisselend geel en wit
		Mbb	s: acceso alternativamente verde e blanco	Acti	viteit bij 1	00 M	bps: atwisselend groen en wit
67				_			
				GU			
		ח 10 י	Mhos: amarelo e branco alternadamente	Акт	ИВНОСТЬ І	при 1	0 Мб/с: чередование подсветки желтого и
	Actividade er	m 10 l	Mbps: amarelo e branco alternadamente	ГО Акт бел Акт	ивность і ого инди ивность і	при 1 катор при 1	0 Мб/с: чередование подсветки желтого и оов 00 Мб/с: чередование подсветки
	Actividade er	m 10 m 100	Mbps: amarelo e branco alternadamente) Mbps: verde e branco alternadamente	СО Акт бел Акт зел	ивность і ого инди ивность і еного и б	при 1 катор при 1 елого	0 Мб/с: чередование подсветки желтого и зов 00 Мб/с: чередование подсветки о индикаторов
	Actividade er	m 10 n 100	Mbps: amarelo e branco alternadamente) Mbps: verde e branco alternadamente : 黄竹和白竹杂巷问框	ССО Акт Бел Акт зел	ивность і ого инди ивность і еного и б	три 1 катор три 1 елого	0 Мб/с: чередование подсветки желтого и оов 00 Мб/с: чередование подсветки о индикаторов

Communication indicators / Voyants de communication / Indicadores de comunicación / Leuchtanzeigen / Spie di comunicazione / Verbindingsindicatoren / Indicadores luminosos de comunicação / Показатели коммуникационной сети / 通信指示灯

2.3 Wireless LED / Wireless LED / LED comunicación inalámbrica / Kabellose LED / LED wireless / Draadloze LED / LED sem fio / Светодиодный индикатор беспроводного модуля / 无线LED



en	
Initialization	Solid amber: Not Configured
Startup	Blinking amber: Looking for wireless devices
Operating	Flash green every 5 sec : Networking complete (Normal operation)
Degraded	Blink green & red (1 sec): Downgraded while boot mode
Disabled	No light: Wireless disabled

Initialisation	Allumé Orange : non configuré
Démarrage	Orange clignotant : en recherche de produit sans fil
Fonctionnement	Vert clignotant toutes les 5 sec : communication normale
Dégradé	Rouge et vert clignotant (1 sec) : Mode dégradé pendant le démarrage
Désactivation	Non allumé : Sans fil désactivé

es	
Inicialización	Naranja fijo: no está configurado
Inicio	Naranja intermitente: buscando producto inalámbrico
Funcionamiento	Verde parpadeando cada 5 s: comunicación normal
Degradado	Rojo y verde parpadeando (1 s): modo degradado durante el arranque
Desactivación	No encendido: comunicación inalámbrica desactivada

Initia

nitialisierung	Leuchtet orange: nicht konfiguriert
nbetriebnahme	Blinkt orange: Suche nach kabellosen Geräten
Betrieb	Blinkt alle 5 Sek. grün: Vernetzung abgeschlossen (normaler Betrieb)
⁼ ehler	Blinkt grün und rot (1 Sek.): eingeschränkter Betrieb während Hochfahren
Deaktivierung	Kein Licht: kabelloser Modus deaktiviert

Inizializzazione	Acceso ambra: non configurato
Avvio	Lampeggiante ambra: ricerca di dispositivi wireless
Funzionamento	Lampeggiante verde ogni 5 sec: networking completato (funzionamento normale)
Degradato	Lampeggiante verde e rosso (1 sec): degradato durante la modalità di avvio
Disattivato	Nessuna luce: wireless disattivato

()

Initialisatie	Vast brandend amber: Niet geconfigureerd
Start	Knipperend amber: Zoeken naar draadloze toestellen
Bedrijf	Elke 5 sec groen knipperend: Verbinding compleet (Normale werking)
Failsoft	Groen & rood knipperend (1 sec): Failsoft tijdens start
Uitgeschakeld	Geen licht: Draadloze werking

pt

Inicialização	Aceso laranja: Não configurado
Arranque	Laranja intermitente: em busca de aparelhos sem fio
Funcionamento	Flash verde a cada 5 s: rede em funcionamento normal
Degradado	Vermelho e verde intermitente (1 s): modo degradado durante o arranque
Desativado	Não aceso: Sem fio desativado

D

初始化	黄灯长显:未配置
启动	黄灯闪烁:搜索无线设备
运行	绿灯5秒闪烁一次:网络连接完成(正常运行)
降级	绿灯与红灯交替闪烁(1秒):启动模式时降级
禁用	无灯光:禁用无线

0

Инициализация	Желтый постоянный: не выполнена конфигурация
Запуск	Желтый мигающий: поиск беспроводных устройств
Эксплуатация	Зеленый мигающий, раз в 5 с: соединение установлено (нормальная работа)
Ослабленный	Мигающий попеременно зеленым и красным светом (частота смены цвета - 1 с): ослабленный режим при начальной загрузке
Отключен	Не светится: беспроводная связь отключена

🛦 🛦 DANGER / DANGER / PELIGRO / GEFAHR / PERICOLO / GEVAAR / PERIGO / ОПАСНОСТЬ / 危险			
 HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH Turn off all power supply sources before installing and during maintenance of this equipment. This equipment is intended only for installation in a restricted access location. Always use a voltage detection device with an appropriate rated value to make sure that the power supply is off. Failure to follow these instructions will result in death or serious injury. 	RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ARC ÉLECTRIQUE © Coupez toutes les alimentations avant de travailler sur cet appareil. © Cet équipement est prévu uniquement pour une installation dans un endroit à accès restreint. © Utilisez toujours un dispositif de détection de tension ayant une valeur nominale appropriée pour vous assurer que l'alimentation est coupée. Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.	 PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O ARCO ELECTRICO Desconecte la alimentación de este equipo antes de manipularlo. Este equipo está previsto únicamente para una instalación en un lugar de acceso restringido. Utilice siempre una detección de tensión de valor nominal adecuado para asegurarse de que la fuente de alimentación está apagada. Si no se siguen estas instrucciones provocará lesiones graves o incluso la muerte. 	
 GEFAHR VON ELEKTRISCHEM SCHLAG, EXPLOSION ODER LICHTBOGEN Schalten Sie die gesamte Spannungsversorgung des Geräts ab, bevor Sie Arbeiten am Gerät vornehmen. Dieses Gerät ist nur für die Installation in Bereichen mit beschränktem Zugang bestimmt. Verwenden Sie stets einen Spannungsdetektor mit entsprechendem Nennwert, um sicherzugehen, dass die Stromversorgung unterbrochen ist. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen führt zu Tod oder schwerer Körperverletzung. 	RISCHIO DI SCARICA ELETTRICA, ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO Prima di ogni intervento, rimuovere l'alimentazione dall'apparecchiatura. Questa apparecchiatura è destinata esclusivamente all'installazione in un luogo ad accesso limitato. Utilizzare sempre un rilevatore di tensione con un valore nominale appropriato, per assicurarsi che l'alimentazione sia interrotta. Il mancato rispetto di queste istruzioni provocherà morte o gravi infortuni.	 KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK, EXPLOSIE OF VONKEN Schakel alle stroomvoorzieningen naar deze apparatuur uit voordat u werkzaamheden aan of in de apparatuur uitvoert. Deze uitrusting is uitsluitend bestemd voor installatie op een beperkt toegankelijke plaats. Gebruik altijd een spanningsdetector van de juiste nominale waarde om verzekerd te zijn dat de stroomvoeding onderbroken is. Het niet opvolgen van deze instructies kan leiden tot ernstig letsel of de dood. 	
RISCO DE ELECTROCUSSÃO, DE EXPLOSÃO, OU DE ARCO ELÉCTRICO Desligue completamente a alimentação de energia do equipamento antes de trabalhar com o mesmo. Este equipamento foi previsto unicamente para uma instalação num local de acesso restrito. Utilize sempre um dispositivo de detecção de tensão com um valor nominal apropriado para se certificar de que a alimentação está cortada. O não cumprimento destas instruções pode provocar a morte ou lesões graves.	ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЕМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, ОПАСНОСТЬ ВЗРЫВА ИЛИ ВСПЫШКИ ДУГИ Перед работой с этим оборудованием необходимо выключить его электропитание. Это оборудование предназначено для установки исключительно в зонах с ограниченных доступом. Всегда используйте индикатор напряжения с подходящим номинальным параметром, чтобы убедиться, что электропитание отключено. Несоблюдение этих инструкций приведет к смерти или серьезной травме.	可能有触电、爆炸或者电弧灼伤的危险 ■ 在对设备作业前,关闭设备的所有电源。 ■ 此设备仅可以安装在限制访问的场所。 ■ 确保使用恰当额定值的电压检测,以确保电源关闭。 若违背这些说明,则可能会导致严重的人身伤害甚至死亡	





Wiring / Câblage / Cableado / Verdrahtung / Cablaggio / Bekabeling / Cabeamento / Проводка / 接线

NOTICE / AVIS / AVISO / HINWEIS / AVVISO / OPMERKING / AVISO / УВЕДОМЛЕНИЕ / 注意

HAZARD OF EQUIPMENT DAMAGE	RISQUE DE DOMMAGE MATÉRIEL	RIESGO DE DAÑOS EN EL EQUIPO
Plug the power-supply connector (Phase-Neutral) into the	Insérez le connecteur mâle de l'alimentation (Phase-	Enchufe el conector de alimentación (fase-neutro) a la
power-supply socket with marking N-L on the	Neutre) dans le connecteur femelle marqué N-L du	toma de corriente con las marcas N-L en el producto
Smartlink SI D product.	produit Smartlink SI D.	Smartlink SI D.
Failure to follow these instructions can result in	Le non-respect de ces instructions peut provoquer	Si no se siguen estas instrucciones pueden
equipment damage.	des dommages matériels.	producirse daños en el equipo.
GEFAHR VON GERÄTESCHÄDEN	RISCHIO DI DANNI ALL'APPARECCHIATURA	GEVAAR VOOR MATERIËLE SCHADE
Stecken Sie den Stromversorgungsstecker (Phase-	Inserire il connettore dell'alimentazione (fase - neutro)	Sluit de voedingsstekker (Fase-Nul) aan op de
Neutralleiter) in die Stromversorgungsbuchse mit der	nella presa di alimentazione contrassegnata con N - L sul	voedingsaansluiting met de N-L markering van de
Markierung N-L am Smartlink SI D-Gerät ein.	prodotto Smartlink SI D.	Smartlink SI D.
Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann	Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare	Het niet opvolgen van deze instructies kan leiden tot
Sachschäden zur Folge haben.	danni alle apparecchiature.	beschadiging van de apparatuur.
PERIGO DE DANOS AO EQUIPAMENTO Inserir o conector de alimentação elétrica (Fase-Neutro) na tomada que apresenta a marcação N-L no produto Smartlink SI D. A não observância destas instruções pode provocar danos no equipamento	РИСК ПОВРЕЖДЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ Вставьте соединитель электропитания (фаза-ноль) в розетку с маркировкой N-L изделия Smartlink SI D. Несоблюдение этих инструкций может привести к повреждению оборудования.	设备损坏危险 将电源连接器(相 - 中性)插入带有Smartlink SI D产品 N-L标记的电源插座上。 不遵循上述说明可能导致设备损坏。

Δ

Ethernet connection / Connexion Ethernet / Conexión Ethernet / Ethernet-Verbindung / Connessione Ethernet / Ethernet-aansluiting /Ligação Ethernet / Подключение Ethernet / 以太网连接



- Acti 9 Smartlink SI D has an embedded web server. Web server is used to set Ethernet parameters or to display or control auxiliairies configured with Acti 9 Smart Test tool.
 - 1. Disconnect your computer from all networks.
 - **2.** Connect an Ethernet straight cable between your PC and the Ethernet port on the Smartlink.
 - For Windows operating systems see section 6.1.
 - For other operating systems than Windows see section 6.2.
- Acti 9 Smartlink SI D verfügt über einen eingebetteten Webserver. Der Webserver wird verwendet, um Ethernet-

Parameter festzulegen oder die Hilfsversorgungen, die mit dem Acti 9 Smart Test-Tool konfiguriert wurden, anzuzeigen oder zu steuern.

 Trennen Sie Ihren Computer von allen Netzen.
 Verbinden Sie ein ungekreuztes Ethernet-Kabel mit Ihrem PC und dem Ethernet-Port am Smartlink.
 Für Windows-Betriebssysteme siehe Abschnitt 6.1.

Für andere Betriebssysteme als Windows siehe Abschnitt 6.2.

O Acti 9 Smartlink SI D tem um servidor web integrado.

O servidor web é utilizado para definir parâmetros Ethernet ou para visualizar ou controlar instrumentos auxiliares configurados com a ferramenta Acti 9 Smart Test.

- Desligue o seu computador de todas as redes.
 Ligue um cabo recto Ethernet entre o seu PC e a porta Ethernet do Smartlink.
- Para obter informações sobre os sistemas operativos Windows, consulte a secção 6.1.

 Para obter informações sobre os sistemas operativos que não sejam o Windows, consulte a seccão 6.2. Acti 9 Smartlink SI D dispose d'un serveur Web intégré.

Le serveur Web est utilisé pour définir les paramètres Ethernet ou pour afficher/contrôler les auxiliaires configurés à l'aide de l'outil Acti 9 Smart Test.

- 1. Déconnectez votre ordinateur de tous les réseaux.
- Raccordez votre ordinateur au port Ethernet sur le Smartlink à l'aide d'un câble Ethernet droit.
- Pour les systèmes d'exploitation Windows, voir section 6.1.
- Pour les systèmes autres que Windows, voir section 6.2.

Acti 9 Smartlink SI D ha un server web integrato. Il server web viene utilizzato per impostare i parametri Ethernet o per visualizzare o controllare le unità ausiliarie configurate con lo strumento Acti 9 Smart Test.

- 1. Disconnettere il computer da tutte le reti.
- 2. Collegare un cavo Ethernet diretto tra il PC e la
- porta Ethernet sullo Smartlink. ■ Per i sistemi operativi Windows vedere la
- sezione 6.1.
- Per altri sistemi operativi vedere la sezione 6.2.

Acti 9 Smartlink SI D имеет встроенный веб-сервер.

Веб-сервер используется для установки параметров Ethernet или для отображения и контроля вспомогательных устройств, настроенных с помощью программного обеспечения Acti 9 Smart Test.

1. Отключите компьютер от всех сетей.

2. Подсоедините прямой кабель Ethernet между компьютером и портом Ethernet устройства Smartlink.

■ По поводу операционной системы Windows см. раздел 6.1.

■ По поводу других операционных систем, кроме Windows, см. раздел 6.2.

Acti 9 Smartlink SI D dispone de un servidor web integrado.

El servidor web sirve para ajustar los parámetros de Ethernet o para visualizar o controlar accesorios configurados con la herramienta Acti 9 Smart Test.

- 1. Desconecte el ordenador de todas las redes.
- 2. Conecte un cable recto de Ethernet entre el PC y
- el puerto Ethernet de Smartlink.
- Para sistemas operativos Windows, consulte la sección 6.1.

Para sistemas operativos distintos de Windows, consulte la sección 6.2.

Acti 9 Smartlink SI D heeft een ingebedde webserver.

De webserver wordt gebruikt om de Ethernetparameters in te stellen of om de hulpstukken weer te geven of te regelen die met de Acti 9 Smart testtool zijn geconfigureerd.

 Ontkoppel uw computer van alle netwerken.
 Sluit een Ethernetkabel aan tussen de pc en de Ethernet-poort van de Smartlink.

Zie sectie 6.1 voor Windows-besturingssystemen.

 Zie sectie 6.1 voor windows-besturingssystemen
 Zie sectie 6.2 voor besturingssystemen anders dan Windows.

Acti 9 Smartlink SI D 以太网配有嵌入式 Web 服务

奋。 Web 服务器用于设置以太网参数或显示、控制通过 Acti 9 Smart Test 工具配置的辅助部件。

- 1. 断开计算机与所有网络的连接。
- 2. 在 PC 与 Smartlink 以太网端口之间直接连接以太 网电缆。
- Windows 操作系统请参阅第 6.1 节。
- 非 Windows 的其他操作系统请参阅第 6.2 节。

Smartlink web page / Page Web Smartlink / Página web de Smartlink / Smartlink Webseite / Pagina Web Smartlink / Smartlink-webpagina / Página Web da Smartlink / Веб-страница Smartlink / Smartlink 网页

- 6.1 Windows operating systems / Systèmes d'exploitation Windows / Sistemas operativos Windows / Windows-Betriebssysteme / Sistemi operativi Windows / Windows-besturingssystemen / Sistemas operativos Windows / Операционные системы Windows / Windows 操作系统
- (en) 1. Open the Windows Explorer and then click on "Network" to display the Smartlink Eth (Ethernet) icon in the list of devices (if the Smartlink Eth icon does not appear, please refer to the user guide). 2. Double-click on the Smartlink Eth icon, the login
 - page automatically opens in your browser. 3. Type the user name (admin by default) and password (admin by default).
 - These identifiers are case-sensitive. 4. Then click OK.
- (1. Öffnen Sie den Windows Explorer und klicken Sie auf "Netzwerk", damit das Symbol Smartlink Eth (Ethernet) in der Geräteliste erscheint (wenn das Smartlink Eth-Symbol nicht zu sehen ist, siehe Benutzerhandbuch).
 - 2. Doppelklicken Sie auf das Smartlink Eth-Symbol. Die Anmeldeseite öffnet sich automatisch in Ihrem Webbrowser.
 - 3. Geben Sie den Benutzernamen (Standard: admin) und das Passwort (Standard: admin) ein. Hierbei muss die Groß- und Kleinschreibung beachtet werden.
 - 4. Klicken Sie anschließend auf "OK".
- 1. Abra o Windows Explorer e clique em "Rede" para visualizar o ícone Smartlink Eth (Ethernet) na lista dos aparelhos (se o ícone do Smartlink Eth não aparecer, queira consultar o guia do utilizador).
 - 2. Clique duas vezes sobre o ícone Smartlink Eth; a página de início de sessão abre automaticamente no seu browser.
 - 3. Introduza o nome de utilizador (admin por predefinição) e palavra-passe (admin por predefinição).

Estes identificadores são sensíveis a maiúsculas e minúsculas. 4. Depois, clique em OK.

- 1. Ouvrez l'Explorateur Windows puis cliquez sur "Réseau" pour faire apparaître l'icône Smartlink Eth (Ethernet) dans la liste des appareils (si l'icône Smartlink Eth n'apparaît pas, veuillez vous reporter au guide d'utilisateur).
 - 2. Double-cliquez sur l'icône Smartlink Eth pour ouvrir automatiquement la page de connexion dans votre navigateur.
 - 3. Saisissez le nom d'utilisateur (admin par défaut) ainsi que le mot de passe (admin par défaut). Ces identifiants sont sensibles à la casse (majuscules/minuscules).
 - 4. Cliquez sur "OK".
- 1. Aprire Esplora risorse di Windows e fare clic su "Rete" per visualizzare l'icona Smartlink Eth (Ethernet) nell'elenco dei dispositivi (se l'icona Smartlink Eth non viene visualizzata, fare riferimento alla Guida per l'utente).
 - 2. Fare doppio clic sull'icona Smartlink Eth, sul browser si apre automaticamente la pagina di login.
 - 3. Digitare il nome utente (predefinito admin) e la password (predefinita admin). Le credenziali differenziano tra maiuscole e minuscole.
 - 4. Fare clic su OK.
- 🕕 1. Откройте Windows Explorer, а затем нажмите Network (Сеть) для отображения ярлыка Smartlink Eth (Ethernet) в перечне устройств (если ярлык Smartlink Eth не отображается, см. руководство пользователя).
 - 2. Щелкните два раза по значку Smartlink Eth. В браузере автоматически откроется страница входа.
 - 3. Введите имя пользователя (по умолчанию admin) и пароль (по умолчанию — admin). При вводе учтите регистр.
 - 4. Шелкните ОК.

- (B) 1. Abra Windows Explorer y haga clic en "Red" para mostrar el icono de Smartlink Eth (Ethernet) en la lista de dispositivos (si no aparece este icono, consulte la guía del usuario).
 - 2. Haga doble clic en el icono de Smartlink Eth. La página de inicio de sesión se abrirá automáticamente en el navegador.
 - 3. Escriba el nombre de usuario y la contraseña (admin como opción predeterminada para ambos casos). Estos identificadores son sensibles a las mayúsculas.
 - 4. A continuación, haga clic en Aceptar.
- 1. Aprire Esplora risorse di Windows e fare clic su "Rete" per visualizzare l'icona Smartlink Eth (Ethernet) nell'elenco dei dispositivi (se l'icona Smartlink Eth non viene visualizzata, fare riferimento alla Guida per l'utente).
 - 2. Dubbelklik op het Smartlink Eth-pictogram. De inlogpagina gaat automatisch in uw browser open
 - 3. Voer de gebruikersnaam (standaard 'admin') en het wachtwoord (standaard 'admin') in Deze woorden zijn hoofdlettergevoelig
 - 4. Klik vervolgens op OK.
- ☑ 1. 打开Windows资源管理器,然后点击"网络" 以在设备列表中显示 Smartlink Eth(以太网)图 标(如果 Smartlink Eth 图标没有出现,请参阅 用户指南)
 - 2. 双击 Smartlink Eth 图标,登录页面即会在 浏览 器中自动打开
 - 3. 键入用户名(默认为 admin)和密码 (默认为 admin) 。
 - 用户名和密码区分大小写。
 - 4. 然后单击"确定"。

6.2 Other operating systems than Windows / Systèmes d'exploitation autres que Windows / Sistemas operativos distintos de Windows / Andere Betriebssysteme als Windows / Altri sistemi operativi / Besturingssystemen anders dan Windows / Sistemas operativos que não sejam o Windows / Другие операционные системы, кроме Windows / 非 Windows 的其他操作系统

I. Launch your Internet browser.

- 2. In the "Address" field, type: the IPv4 address encoded into in the Datamatrix on the upper side of Acti 9 Smartlink SI D and press Enter to access the login page.
- 3. Type the user name (admin by default) and password (admin by default). These identifiers are case-sensitive.
- 4. Then click OK.

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.

- 2. Geben Sie in das Adressfeld Folgendes ein: die IPv4-Adresse, die verschlüsselt in der Datenmatrix auf der Oberseite von Acti 9 Smartlink SI D angegeben wird. Drücken Sie dann die Eingabetaste, um zur Anmeldeseite zu gelangen.
- 3. Geben Sie den Benutzernamen (Standard: admin) und das Passwort (Standard: admin) ein. Hierbei muss die Groß- und Kleinschreibung beachtet werden.
- 4. Klicken Sie anschließend auf "OK".

1. Abra o browser de Internet.

- 2. No campo "Endereço", introduza: o endereço IPv4 codificado na matriz de dados na parte superior do Acti 9 Smartlink SI D e prima Enter para aceder à página de início de sessão. 3. Introduza o nome de utilizador (admin por
- predefinição) e palavra-passe (admin por predefinição). Estes identificadores são sensíveis a maiúsculas

e minúsculas.

4. Depois, clique em OK.

1. Lancez votre navigateur Internet. 2. Dans le champ "Adresse", saisissez : l'adresse

- IPv4 encodée dans le code Datamatrix situé sur la face supérieure d'Acti 9 Smartlink SI D. puis appuyez sur "Entrée" pour accéder à la page de connexion.
- 3. Saisissez le nom d'utilisateur (admin par défaut) ainsi que le mot de passe (admin par défaut). Ces identifiants sont sensibles à la casse (majuscules/minuscules).
- 4. Cliquez sur "OK".

1. Lanciare il browser di Internet.

- 2. Nel campo "Indirizzo" digitare: l'indirizzo IPv4 indicato nel codice Datamatrix sul lato superiore dell'Acti 9 Smartlink SI D e premere Invio per accedere alla pagina di login.
- 3. Digitare il nome utente (predefinito admin) e la password (predefinita admin). Le credenziali differenziano tra maiuscole e minuscole.
- 4. Fare clic su OK.

🕕 1. Запустите веб-браузер.

- 2. В поле Address (Адрес) введите: IPv4 адрес, зашифрованный в матрице данных на верхней стороне Acti 9 Smartlink SI D. после чего нажмите Enter. чтобы открылась страница входа.
- 3. Введите имя пользователя (по умолчанию – admin) и пароль (по умолчанию — admin). При вводе учтите регистр.
- 4. Щелкните OK.

Optimized in the second sec

- 2. En el campo "Address" (Dirección), escriba: La dirección IPv4 indicada en la parte superior de Acti 9 Smartlink SI D. A continuación, pulse Enter (Entrar) para acceder a la página de inicio de sesión.
- 3. Escriba el nombre de usuario y la contraseña (admin como opción predeterminada para ambos casos).

Estos identificadores son sensibles a las mayúsculas

- 4. A continuación, haga clic en Aceptar.
- 1. Start uw internetbrowser.
 - 2. In het 'Address' veld voert u het volgende in: het IPv4-adres dat gecodeerd is in de Datamatrix aan de bovenkant van Acti 9 Smartlink SI D en druk op Enter om de inlogpagina te openen.
 - 3. Voer de gebruikersnaam (standaard 'admin') en het wachtwoord (standaard 'admin') in. Deze woorden zijn hoofdlettergevoelig.
 - 4. Klik vervolgens op OK.

1.打开 Internet 浏览器。

- 2. 在"地址"字段中, 键入: Acti 9 Smartlink SI D 以 太网上部 Datamatrix 中出现的 IPv4 地址, 然后 按 Enter 键访问登录页面。 3. 键入用户名(默认为 admin)和密码(默认为
- admin) 用户名和密码区分大小写。
- 4. 然后单击"确定"。

8/12

opérations suivantes

Le logiciel Acti 9 Smart Test est utilisé pour les

Tester l'état de la communication Ethernet.

Mettre en service et tester des compteurs

El software Acti 9 Smart Test se utiliza para:

Ethernet;

comprobar el estado de la comunicación

poner en marcha y comprobar los sensores

The Acti 9 Smart Test software is used to:

sensors PowerTag.

Test the status of the Ethernet communication.

Commissioning and Testing of wireless energy

Edit test reports (Modbus registers). inalámbricos de energía PowerTag; d'énergie sans fil PowerTag. Editer des rapports de test (registres Modbus). editar los informes (registros Modbus) The Acti 9 Smart Test software is available on www. Le logiciel Acti 9 Smart Test est disponible sur le site www.schneider-electric.com. Utilisez la fonction El software de prueba Acti 9 Smart Test está schneider-electric.com. on this web site, use the disponible en www.schneider-electric.com. En search function: □ with "DOCA0047WF" to download the Acti este sitio web, utilice la función de búsqueda: de recherche du site et saisissez : □ "DOCA0047WF" pour télécharger le logiciel □ con "DOCA0047WF" para descargar el 9 Smart Test software with the .NET Windows Framework, Acti 9 Smart Test avec .NET Framework pour software de prueba Acti 9 Smart Test con .NET Windows Framework, con "DOCA0048NF" para descargar el □ with "DOCA0048NF" to download the Acti 9 Windows, □ "DOCA0048NF" pour télécharger le logiciel Acti 9 Smart Test sans .NET Framework pour Windows. Smart Test software without the .NET Windows software de prueba Acti 9 Smart Test sin .NET Framework. Windows Framework. Die Software Acti 9 Smart Test wird für Folgendes Il software Acti 9 Smart Test viene utilizzato per: De Acti 9 Smart Test software wordt gebruikt om: De status van de Ethernetverbinding te verwendet: Controllare lo stato della comunicazione Prüfen des Status der Ethernet-Verbindung. Ethernet. testen. Inbetriebnahme und Pr
üfen der kabellosen Configurare e testare i sensori wireless di De draadloze energiesensors PowerTag in PowerTag-Energiesensoren. energia PowerTag. bedrijf te stellen en te testen. Modificare i report dei test (registri Modbus). Testrapporten te bewerken (Modbus registers). Die Acti 9 Smart Test Software ist auf www. Il software di test Acti 9 Smart Test è disponibile nel schneider-electric.com verfügbar. Verwenden Sie sito Web www.schneider-electric.com. Utilizzare De Acti 9 Smart Test software is beschikbaar op auf der Webseite die Suchfunktion: la funzione di ricerca: www.schneider-electric.com. Gebruik de □ con "DOCA0047WF" per scaricare il software □ "DOCA0047WF" zum Download der Acti 9 Smart zoekfunctie op deze website: di test Acti 9 Smart Test con .NET Windows □ geef "DOCA0047WF" op om de Acti 9 Smart Framework, con "DOCA0048NF" per scaricare il software Test software met Microsoft .NET Framework Test Software ohne NET Windows Framework voor Windows te downloaden. □ qeef "DOCA0048NF" op om de Acti 9 Smart di test Acti 9 Smart Test senza .NET Windows Test software zonder Microsoft .NET Framework Framework. voor Windows te downloaden. O software Acti 9 Smart Test é utilizado para as Acti 9 Smart Test 软件用于: 🕕 Программное обеспечение Acti 9 Smart Test seguintes operações: используется для: ■ 测试以太网通信的状态 ■ 配置并测试无线能量传感器 PowerTag Testar o estado da comunicação Ethernet. Проверки статуса коммуникационной сети Colocar em serviço e testar contadores de Ethernet. ■编辑测试报告(Modbus寄存器) energia sem fio PowerTag. ■ Пуска и проверки беспроводных датчиков Editar relatórios de teste (registros Modbus). энергии PowerTag. Acti9Smart Test 测试软件可通过本网站 Редактирования тестовых отчетов (реестров) www.schneider-electric.com 获取,请使用搜索 O software de teste Acti 9 Smart Test está disponível протокола Modbus). 功能: □ 使用 "DOCA0047WF" 可下载带 . NET em www.schneider-electric.com neste Web site, utilize a função de pesquisa: □ com "DOCA0047WF" para transferir o software de teste Acti 9 Smart Test com o .NET Windows Испытательное программное обеспечение с Windows Framework 的 Acti 9 Smart Test 测 Acti 9 Smart 试软件 □使用 "DOCA0048NF" 可下载不带 .NET Test доступно на сайте www.schneider-electric. Framework, сот. Воспользуйтесь на сайте функцией поиска: Windows Framework 的 Acti 9 Smart Test 测 □ com "DOCA0048NF" para transferir o software □ с критерием «DOCA0047WF» для загрузки 试软件。 de teste Acti 9 Smart Test sem o .NET Windows испытательного ПО Acti 9 Smart Test без .NET Windows Framework, □ с критерием «DOCA0048NF» для загрузки Framework. испытательного ПО Acti 9 Smart Test без .NET Windows Framework. Operation / Exploitation / Funcionamiento / Betrieb / Funzionamento / Bedrijf / Funcionamento / Эксплуатация / 操作 en Access to the embedded webpages of the Accédez aux pages web embarquées à l'aide de es Acceda a las páginas web integradas del votre explorateur Windows ou en tapant l'adresse IP servidor web mediante Windows Explorer o web-server using Windows Explorer or by entering dans votre navigateur web (pour monitorer les escriba la dirección IP en el navegador (para the IP address on your web-browser (to monitor real monitorizar en tiempo real los valores y las time values and alarms from PowerTag). données temps réelles et les alarmes provenant de alarmas de PowerTag). PowerTag). Open de ingebedde webpagina's van de Gehen Sie über den Windows Explorer oder durch Accedere alle pagine Web integrate nel server Web Eingeben der IP-Adresse in Ihren Webbrowser zu utilizzando Esplora risorse di Windows oppure webserver door middel van uw Windows den im Web-Server eingebetteten Webseiten (um immettere l'indirizzo IP nel browser Web (per Verkenner of door het IP-adres in te voeren in de Echtzeitwerte und Meldungen von PowerTag zu monitorare i valori in tempo reale e gli allarmi di adresbalk van uw webbrowser (om de real time prüfen). PowerTag). waarden en alarmen van de PowerTag te controleren). Aceda às páginas web embarcadas por intermédio do Windows Rxplorer ou introduzindo o endereço IP ☑ 使用 Windows 资源管理器或在您的网页浏览器 🕕 Для доступа к встроенным веб-страницам веб-сервера используйте Windows Explorer или 中输入 IP 地址访问网页服务器嵌入的网页(监 控从 PowerTag 获取的实时值和报警)。 no seu navegador web (para monitorizar em tempo введите IP-адреса в веб-браузере (для контроля real os valores e alarmes do Power Tag). значений и сигналов тревоги в реальном времени от PowerTag). NVE60007-02

Technical characteristics / Caractéristiques techniques / Características técnicas / Technische Eigenschaften / Caratteristiche tecniche / Technische eigenschappen / Características técnicas / Технические характеристики / 技术规格

- en
 - Power supply: 110/230 V~ ±15 % Frequency: 50-60 Hz
 - Maximum consumption: 5 VA
 - Operating temperature: -25°C ... +50°C
 - Relative humidity: 93 % at 40°C
 - Elevation (for use): 0...2000 m
 - Overvoltage category: III
 - Pollution degree: 2
 - EMC according to:
 - □ EN 55022: 2010 + AC:2011
 - □ EN 55024:2010
 - □ EN 61000-3-2: 2014
 - □ EN 61000-3-3: 2013
 - Degree of protection according to IEC 60529:
 - □ Front face IP40
 - □ Casing IP20
 - Ethernet network interface:
 - □ Ethernet T-base10/100 Mbit/s
 - □ Maximum cable length: 100 m
 - □ Cable type: Cat6 STP
 - DHCP, SNTP, SMTP, FTP, DPWS clients: □ IPv6 local link
 - □ Email encryption SHA2
 - Radio communication:
 - □ ISM band 2.4 GHz (2.4 GHz to 2.4835 GHz)
 - □ Channels 11 to 26 (IEEE 802.15.4)
 - □ Equivalent isotropics Radiated Power (EIRP):
 - 0 dBm

Hereby, Schneider Electric Industrie, declares that this A9XMWA20: Wireless to Modbus TCP/IP Concentrator in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of RE-DIRECTIVE 2014/53/EU. Declaration of conformity can be dowloaded on:

schneider-electric.com/docs.

- œ
- Stromversorgung: 110/230 V~±15 %
- Frequenz: 50-60 Hz
- Höchstverbrauch: 5 VA
- Betriebstemperatur: -25 °C ... +50 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 93 % bei 40 °C
- Höhe (bei der Verwendung): 0...2000 m
- Überspannungskategorie: III
- Verschmutzungsgrad: 2
- EMV gemäß:
- □ EN 55022: 2010 + AC:2011
- □ EN 55024:2010
- □ EN 61000-3-2: 2014 □ EN 61000-3-3: 2013
- Schutzart gemäß IEC 60529: D Vorderseite IP40
- □ Gehäuse IP20
- Ethernet-Netzwerkschnittstelle:
- □ Ethernet T-base 10/100 Mbit/s
- D Maximale Kabellänge: 100 m
- Kabeltyp: Cat6 STP DHCP, SNTP, SMTP, FTP, DPWS Clients:
- □ IPv6 Link-Local

NVE60007-02

- E-Mail-Verschlüsselung SHA2 Funkverbindung:
- □ ISM-Band 2,4 GHz (2,4 GHz bis 2,4835 GHz)
- □ Kanäle 11 bis 26 (IEEE 802.15.4)
- □ Äquivalente isotrope Strahlungsleistung (EIRP): 0 dBm

Hiermit erklärt Schneider Electric Industries, dass A9XMWA20 (Modbus TCP/IP I/O-Modul und kabelloser Konzentrator) die wesentlichen Anforderungen sowie andere entsprechende Bestimmungen der Richtlinie RED 2014/53/EU erfüllt.

Die Konformitätserklärung kann auf schneider-electric.com/docs heruntergeladen werden.

- **()** ■ Alimentation : 110/230 V~ ±15 %
 - Fréquence : 50-60 Hz
 - Consommation maximale : 5 VA
 - Température de fonctionnement : -25 °C ... +50 °C
 - Humidité relative : 93 % à 40 °C

ES ■ Fuente de alimentación: 110/230 V~±15 %

■ Temperatura de funcionamiento: -25°C ... +50°C

Frecuencia: 50-60 Hz

Consumo máximo: 5 VA

■ Humedad relativa: 93 % a 40°C

Elevación (para uso): 0...2000 m

Grado de protección según IEC 60529:

Categoría de sobretensión: III

Grado de contaminación: 2

□ EN 55022: 2010 + AC:2011

Interfaz de red Ethernet:

□ Tipo de cable: Cat6 STP

□ Ethernet T-base10/100 Mbit/s

□ Longitud máxima del cable: 100 m

□ Cifrado de correo electrónico SHA2

□ Canales de 11 a 26 (IEEE 802.15.4)

D Potencia isotrópica radiada equivalente

Por la presente, Schneider Electric Industries

declara que el Módulo E/S Modbus TCP/IP y concentrador inalámbrico A9XMWA20 cumplen

Puede descargar la declaración de conformidad

con los requisitos esenciales y las demás disposiciones pertinentes de la Directiva 2014/53/EU.

■ Bedrijfstemperatuur: -25 °C ... +50 °C

■ Relatieve vochtigheid: 93 % bij 40 °C

Beschermingsgraad volgens IEC 60529:

■ DHCP, SNTP, SMTP, FTP, DPWS clients:

□ ISM band 2.4 GHz (2.4 GHz tot 2.4835 GHz)

Equivalent isotropisch uitgestraald vermogen

Bij deze verklaart Schneider Electric Industries dat

deze A9XMWA20: Modbus TCP/IP I/O module en

draadloze concentrator voldoen aan de essentiële

eisen en andere relevante bepalingen van de RED-

gedownload worden via schneider-electric.com/

10/12

De verklaring van overeenstemming kan

en: schneider-electric.com/docs.

Image: 110/230 V∼ ±15 %

Maximaal verbruik: 5 VA

Gebruikshoogte: 0...2000 m

□ EN 55022: 2010 + AC:2011

Ethernet netwerkinterface:

□ Ethernet T-base10/100 Mbit/s

D Maximale kabellengte: 100 m

Overspanningscategorie: III

Frequentie: 50-60 Hz

Vervuilingsgraad: 2

□ EN 61000-3-2: 2014

□ EN 61000-3-3: 2013

□ Kabeltype: Cat6 STP

□ IPv6 lokale verbinding

Radioverbinding:

richtlijn 2014/53/EU.

docs

(EIRP): 0 dBm

□ E-mailversleuteling SHA2

□ Kanalen 11 tot 26 (IEEE 802.15.4)

EMC volgens:

□ EN 55024:2010

D Voorzijde IP40 □ Behuizing IP20

■ Clientes DHCP, SNTP, SMTP, FTP, DPWS:

□ banda ISM de 2.4 GHz (de 2.4 GHz a 2.4835 GHz)

EMC según:

□ EN 55024:2010

□ Cara frontal IP40

□ Enlace local IPv6

(PIRE): 0 dBm

Radiocomunicación:

□ Carcasa IP20

□ EN 61000-3-2: 2014 □ EN 61000-3-3: 2013

- Altitude d'utilisation : 0...2000 m Catégorie de surtension : III
- Degré de pollution : 2
- CEM selon :
- □ EN 55022: 2010 + AC:2011
- □ EN 55024:2010
- □ EN 61000-3-2: 2014
- □ EN 61000-3-3: 2013
- Degré de protection selon CEI 60529 :
- □ Face avant IP40
- □ Boîtier IP20
- Interface réseau Ethernet :
- □ Ethernet T-base10/100 Mbit/s
- □ Longueur maximale du câble : 100 m
- □ Type de câble : Cat6 STP
- DHCP, SNTP, SMTP, FTP, DPWS clients :
- □ IPv6 local link
- □ Email encryption SHA2
- Communication radio :
- □ Bande ISM 2,4 GHz (2,4 GHz à 2,4835 GHz)
- □ Canaux 11 à 26 (IEEE 802.15.4)
- □ Puissance isotrope rayonnée équivalente (PIRE): 0 dBm

Par la présente, Schneider Electric Industries déclare que le concentrateur sans fil vers Modbus TCP/IP A9XMWA20 est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions appropriées de la directive RED 2014/53/EU. La déclaration de conformité peut être téléchargée

ici : schneider-electric.com/docs.

■ Alimentazione: 110/230 V~±15 %

- Frequenza: 50-60 Hz
- Consumo massimo: 5 VA
- Temperatura di funzionamento: -25 °C ... +50 °C

Grado di protezione conforme a IEC 60529:

- Umidità relativa: 93 % a 40 °C
- Altitudine (per l'utilizzo): 0...2000 m
- Categoria di sovratensione: III
- Grado di inquinamento: 2
- EMC conforme a:
- □ EN 55022: 2010 + AC:2011

Interfaccia di rete Ethernet:

□ Tipo di cavo: STP Cat 6

Crittografia e-mail SHA2 Comunicazione radio:

□ Ethernet Base-T10/100 Mbit/s

🗆 Lunghezza massima del cavo: 100 m

□ Canali da 11 a 26 (IEEE 802.15.4)

■ Client DHCP, SNTP, SMTP, FTP, DPWS:

□ Banda ISM a 2,4 GHz (da 2,4 GHz a 2,4835 GHz)

Devenza isotropica irradiata equivalente (EIRP):

Con la presente, Schneider Electric Industries,

concentratore wireless modello A9XMWA20 è

conforme ai requisiti essenziali e alle altre clausole

È possibile scaricare la dichiarazione di conformità

dichiara che il modulo I/O Modbus TCP/IP e

rilevanti della DIRETTIVA RE 2014/53/UE.

all'indirizzo: schneider-electric.com/docs.

- □ EN 55024:2010
- □ EN 61000-3-2: 2014 □ EN 61000-3-3: 2013

□ Lato anteriore IP40

□ Scatola IP20

□ Link locale IPv6

0 dBm



Technical characteristics / Caractéristiques techniques / Características técnicas / Technische Eigenschaften / Caratteristiche tecniche / Technische eigenschappen / Características técnicas / Технические характеристики / 技术规格

- Image: 110/230 V~±15 %
 - Frequência: 50-60 Hz
 - Consumo máximo: 5 VA
 - Temperatura de funcionamento: -25 °C ... +50 °C
 - Humidade relativa: 93 % a 40 °C
 - Altitude de utilização: 0...2000 m
 - Categoria de sobretensão: III
 - Grau de poluição: 2
 - CEM segundo: □ EN 55022: 2010 + AC:2011

 - □ EN 55024:2010
 - □ EN 61000-3-2: 2014
 - □ EN 61000-3-3: 2013
 - Grau de proteção segundo IEC 60529:
 - □ Face frontal IP40
 - 🗆 Caixa IP20
 - Interface rede Ethernet:
 - □ Ethernet T-base10/100 Mbit/s
 - □ Comprimento máximo do cabo: 100 m
 - □ Tipo de cabo: Cat6 STP ■ DHCP, SNTP, SMTP, FTP, DPWS clientes:
 - □ IPv6 local link
 - □ Codificação Email SHA2
 - Comunicação por rádio:
 - □ Banda ISM 2,4 GHz (2,4 GHz a 2,4835 GHz)
 - □ Canais 11 a 26 (IEEE 802.15.4)
 - Devencia isotrópica radiada equivalente (PIRE): 0 dBm
 - Pelo presente documento, a Schneider Electric Industries declara que o Módulo E/S Modbus TCP/ IP e concentrador sem fio A9XMWA20 cumpre as exigências essenciais e outras disposições relevantes da diretiva RED 2014/53/EU

A declaração de conformidade pode ser carregada aqui: schneider-electric.com/docs.

- П = Электропитание: 110/~230 В ±15 % ∎ Частота: 50–60 Гц
 - Максимальное потребление: 5 ВА
 - Рабочая температура: -25 °C ... +50 °C
 - Относительная влажность: 93 % при 40 °C
 - Отметка (для использования): 0...2000 м
 - Категория перенапряжения: III
 - Степень загрязнения: 2
 - ЭМС согласно:
 - □ EN 55022: 2010 + AC:2011
 - □ EN 55024:2010
 - □ EN 61000-3-2: 2014
 - □ EN 61000-3-3: 2013
 - Степень защиты согласно МЭК 60529:
 - □ Лицевая сторона IP40
 - □ Кожух IP20
 - Сетевой Ethernet-интерфейс:
 - □ Ethernet T-base10/100 Мбит/с
 - □ Максимальная длина кабеля: 100 м
 - □ Тип кабеля: Cat6 STP
 - клиенты DHCP, SNTP, SMTP, FTP, DPWS:
 - □ локальная линия IPv6
 - □ Шифрование электронной почты SHA2
 - Радиосвязь:
 - □ Диапазон ISM: 2,4 ГГц (2,4–2,4835 ГГц)
 - □ Каналы: 11–26 (IEEE 802.15.4)

□ Эквивалентная изотропно-излучаемая мощность (ЭИИМ): 0 дБм

Настоящим компания Schneider Electric Industries заявляет, что данный модуль входов-выходов A9XMWA20: Modbus TCP/IP и беспроводной концентратор соответствуют обязательным требованиям и применимым попожениям ДИРЕКТИВЫ О РАДИООБОРУДОВАНИИ 2014/53/EU

Декларацию соответствия можно загрузить по ссылке: schneider-electric.com/docs

- Zh 电源: 110/230 V~ ±15 %
 - 频率: 50-60 Hz
 - 最大耗能: 5 VA
 - 操作温度: -25°C ... +50°C
 - 相对湿度: 40°C 时93 % ■ (使用) 高度: 0...2000 m
 - ■过压类型: Ⅲ

 - 污染等级:2 ■ EMC(电磁兼容性):
 - □ EN 55022: 2010 + AC:2011
 - □ EN 55024:2010;
 - □ EN 61000-3-2: 2014
 - □ EN 61000-3-3: 2013
 - 防护等级参照IEC 60529:
 - □正面 IP40
 - □罩IP20
 - 以太网网络接口:
 - 口以太网T-base10/100 Mbit/s
 - □最大电缆长度: 100 m
 - □ 电缆类型: Cat6 STP
 - DHCP、 SNTP、SMTP、FTP、DPWS 客户:
 - □IPv6本地连接
 - □邮件加密SHA2
 - ■无线电通信:
 - □ ISM频段2.4GHz(2.4 GHz 2.4835 GHz)
 - □频道11-26 (IEEE 802.15.4)
 - □等效全向辐射功率(EIRP): 0 dBm

Schneider Electric Industries 茲声明: A9XMWA20 无线转Modbus TCP/TP 集中器符合 RE-DIRECTIVE 2014/53/EU 标准的基本要求及其 相关条款的规定。合规声明下载链接: schneider-electric.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS 35, rue Joseph Monier CS 30323 F - 92506 Rueil Malmaison Cedex

schneider-electric.com

NVE60007-02