



Electric Tool Controller

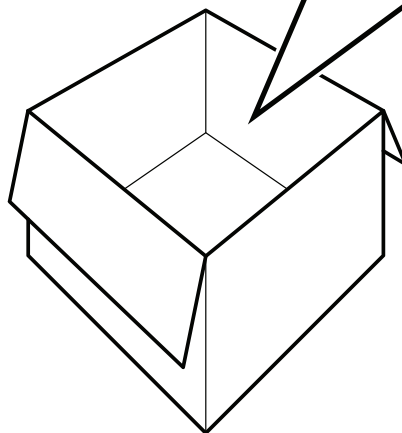
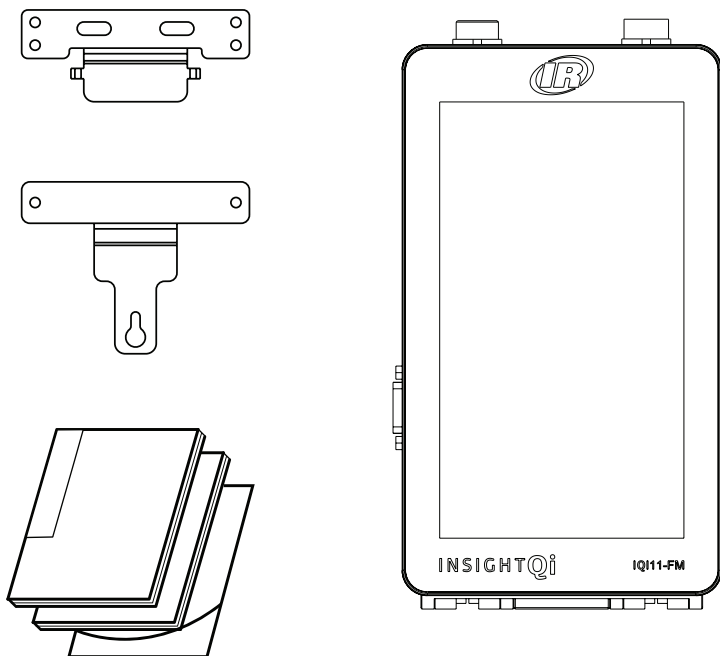
IQI Series

Product Information

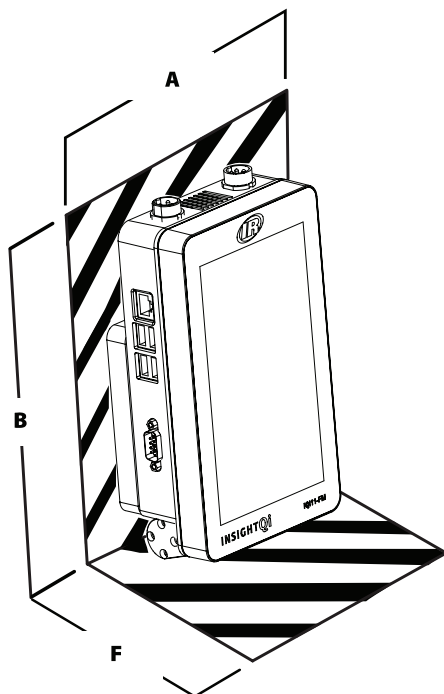
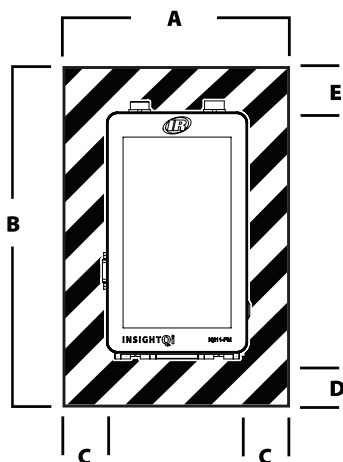
EN Product Information	CS Specifikace výrobku
ES Especificaciones del producto	ET Toote spetsifikatsioon
FR Spécifications du produit	HU A termék jellemzői
IT Specifiche prodotto	LT Gaminio techniniai duomenys
DE Technische Produktdaten	LV Ierīces specifikācijas
NL Productspecificaties	PL Informacje o produkcie
DA Produktspecifikationer	BG Информация за продукта
SV Produktspecifikationer	RO Informații privind produsul
NO Produktspesifikasjoner	TR Ürün Bilgisi
FI Tuote-erittely	RU Технические характеристики изделия
PT Especificações do Produto	ZH 产品信息
EL Προδιαγραφές προϊόντος	JA 製品仕様
SL Specifikacije izdelka	KO 제품 상세
SK Špecifikácie produktu	HR Podaci o proizvodu

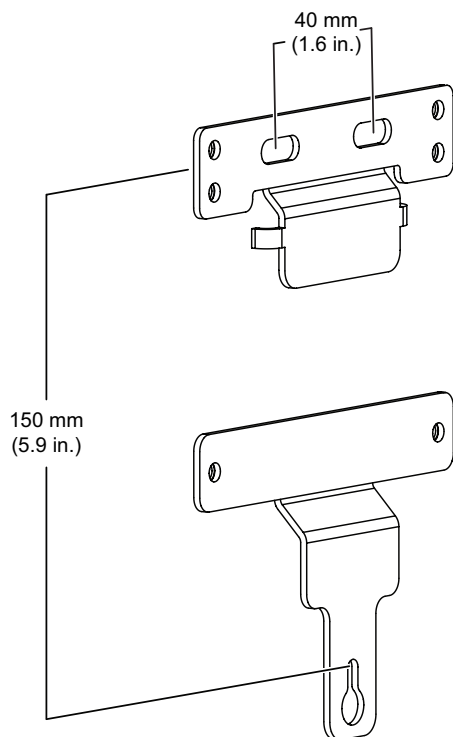
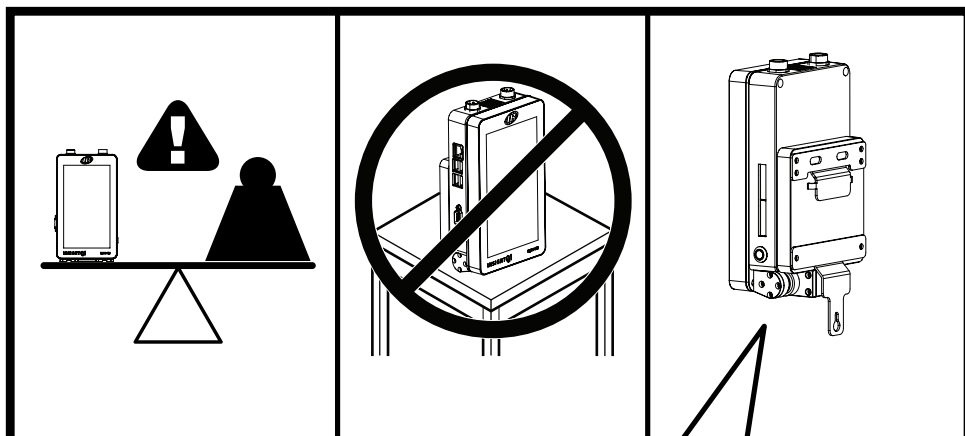


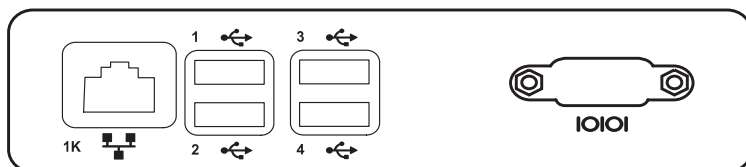
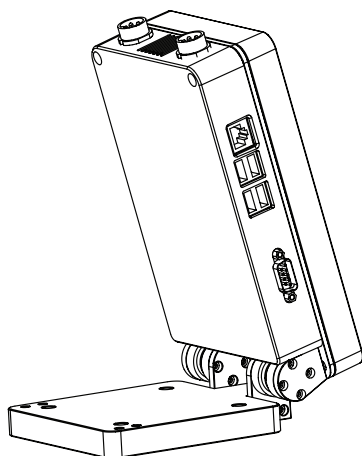
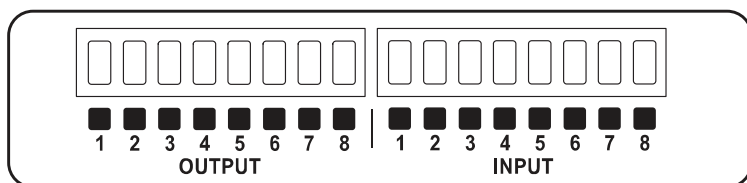
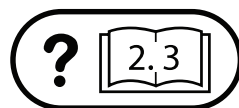
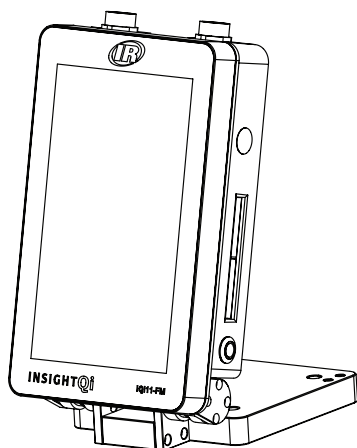
Save These Instructions

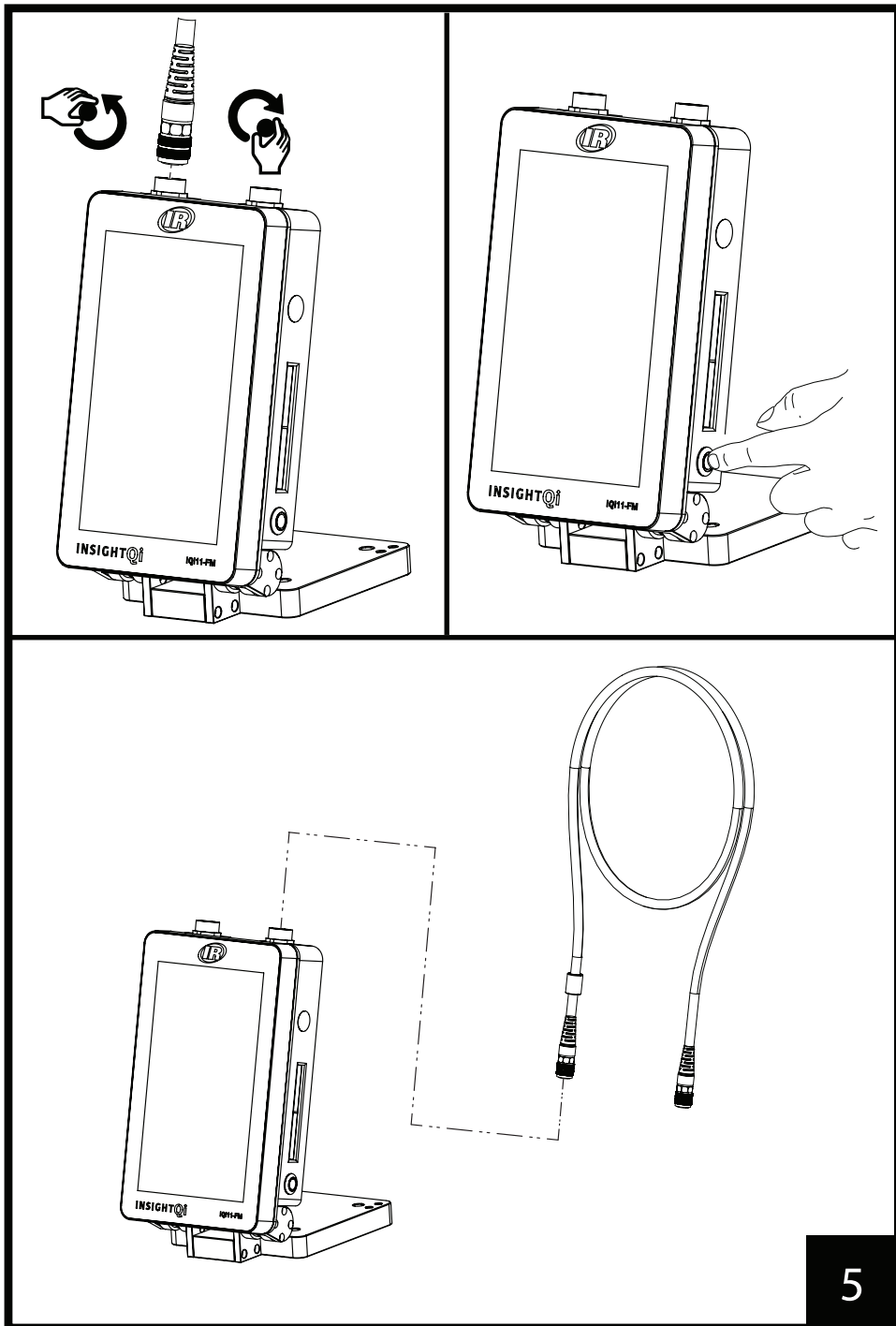






















A = 390 mm (15.4 in.)
 B = 470 mm (18.5 in.)
 C = 140 mm (5.5 in.)
 D = 140 mm (5.5 in.)
 E = 140 mm (5.5 in.)
 F = 130 mm (5.1 in.)









Results		Graph	
 Select Job ▼		 Barcode	
Next : P2			
P1		1/2	
	Step 1		
 Torque (Nm)		 2.20	
2.00		 2.00	
		 1.80	
 Angle (°)		 396	
360		 360	
		 324	
 Tilt Angle (°)		15	
 192.168.5.5		 192.168.5.5	
<div></div>			

Product Safety Information

Intended Use:

These Controllers are designed for industrial torque, angle, or speed management of assembly operations. Use only with **Ingersoll Rand 'IQ'** family of low torque DC Electric Inline Screwdrivers.

Power Supply	Input Voltage	Output Voltage
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

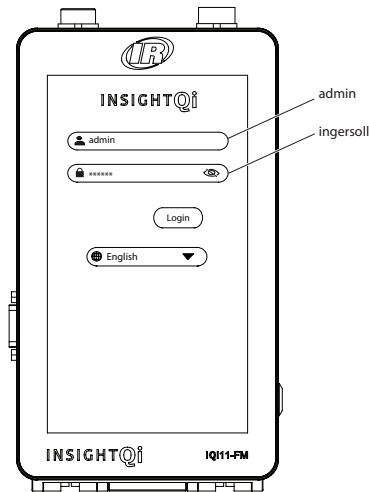
For additional information, refer to **Communication Module for Cordless Tools Safety Information Manual 16573701**.

Manuals can be downloaded from ingersollrand.com

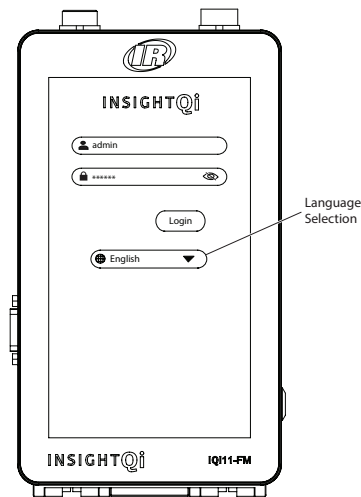
Product Specifications and Features

Category	Feature	Specifications
Touch Screen	---	7 inch Capacitive High-Resolution Touch Screen
Tightening Strategies	---	Torque, Angle, Prevailing Torque, Delay, and Backout
Configurations	Steps	8
	PSETs	32
	Jobs	64
Downshift Transition	---	Hard Stop
	---	Soft Stop
	---	IQ Stop
Controller Ports Available	USB Ports	4 (2 USB 2.0 and 2 USB 3.0 ports)
	Ethernet Ports	2 (1 Ethernet Port and 1 USB to Ethernet Port using a Converter)
	Serial Port	1
	DIO	7 x 5
Communication Settings	---	Barcode
	---	AC-ToolsNet
	---	Fieldbus (Ethernet IP and Fieldbus)
	---	PFOP
Accessories	Barcode Scanner	SYMBOL SCANNER MIN D53508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB and Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Socket Tray	QC-SKTR
	Q Light	USB56LB-4
	Bit Tray	IC-BIT-8 Cable Number: IC-19PIN-x*M
	External DIO	QC-DIO-8CH
Cycle Results	Cycle Results Storage	Up to 1 Million Tightening Records
Tool Actuation Mode	---	Trigger Start, Push-to-start, and Both
Modular Mounting Options	---	Bench and Wall Mounts

Controller Login and Password



Controller Language Supported



ES

Información de seguridad sobre el producto

Uso indicado:
Estos controladores están diseñados para la gestión industrial del par, el ángulo o la velocidad en operaciones de montaje. Utilícelos únicamente con la familia 'IQ' de atornilladores eléctricos en línea de bajo par de **Ingersoll Rand**.

Suministro de energía	Voltaje de entrada	Voltaje de salida
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

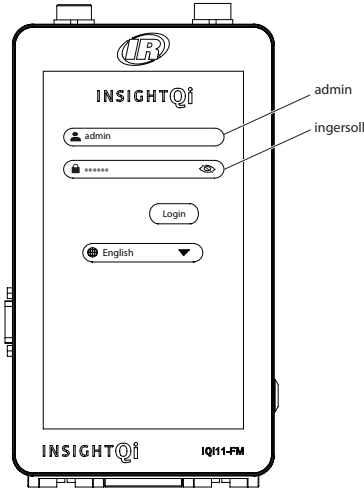
Para obtener información adicional, consulte el Manual de información de seguridad del módulo de comunicación para herramientas inalámbricas 16573701.

Los manuales pueden descargarse desde ingersollrand.com

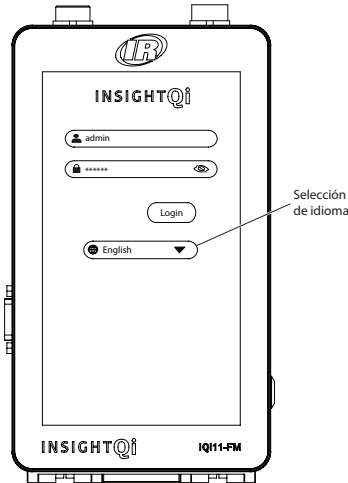
Especificaciones y características del producto

Categoría	Característica	Especificaciones
Pantalla táctil	---	Pantalla táctil capacitiva de alta resolución de 7 pulgadas
Estrategias de endurecimiento	---	Par, ángulo, par predominante, retardo y retroceso.
Configuraciones	Pasos	8
	PSETs	32
	Empleos	64
Transición a marcha más corta	---	Parada brusca
	---	Parada suave
	---	Parada IQ
Puertos de controlador disponibles	Puertos USB	4 (2 USB 2.0 y 2 USB 3.0 puertos)
	Puertos Ethernet	2 (1 puerto Ethernet y 1 puerto USB a Ethernet mediante un convertidor)
	Puerto serie	1
	DIO	7 x 5
Configuración de comunicación	---	Código de barras
	---	AC-ToolsNet
	---	Fieldbus (Ethernet IP y Fieldbus)
	---	PFOP
Accesorios	Escáner de códigos de barras	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB y Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Bandeja para enchufes	QC-SKTR
	Q Luz	USB56LB-4
	Bandeja para bits	IC-BIT-8 Número de cable: IC-19PIN-x*M
	DIO externo	QC-DIO-8CH
Resultados del ciclo	Almacenamiento de resultados del ciclo	Hasta 1 millón de registros de apriete
Modo de accionamiento de la herramienta	---	Arranque por disparo, arranque por impulsos y ambos
Opciones de montaje modular		Soportes para banco y pared

Inicio de sesión y contraseña del controlador



Idiomas compatibles con el controlador



FR

Informations de sécurité du produit

Utilisation prévue:

Ces contrôleurs sont conçus pour la gestion industrielle du couple, de l'angle ou de la vitesse des opérations d'assemblage. À utiliser uniquement avec la gamme de visseuses électriques en ligne à couple faible 'IQi' d'Ingersoll Rand.

Alimentation électrique	Tension d'entrée	Tension de sortie
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

Pour plus d'informations, consultez le Manuel d'informations de sécurité du module de communication pour outils sans fil 16573701.

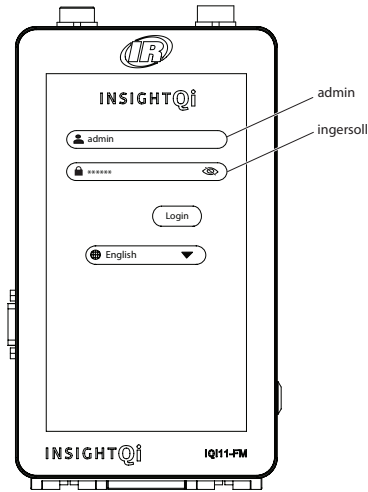
Les manuels peuvent être téléchargés sur le site [ingersollrand.com](https://www.ingersollrand.com)

Spécifications et caractéristiques du produit

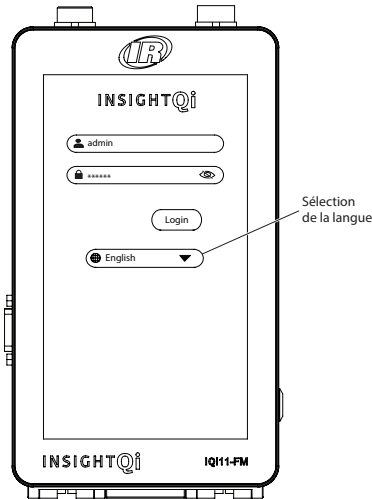
Catégorie	Caractéristique	Spécifications
Écran tactile	---	Écran tactile capacitif haute résolution de 7 pouces
Stratégies de resserrement	---	Couple, angle, couple résiduel, retard et désengagement
Configurations	Étapes	8
	PSETs	32
	Emplois	64
Transition vers une vitesse inférieure	---	Arrêt brutal
	---	Arrêt progressif
	---	Arrêt IQ
Ports contrôleur disponibles	Ports USB	4 (2 ports USB 2.0 et 2 ports USB 3.0)
	Ports Ethernet	2 (1 port Ethernet et 1 port USB vers Ethernet via un convertisseur)
	Port série	1
	DIO	7 x 5
Paramètres de communication	---	Code-barres
	---	AC-OutilsNet
	---	Fieldbus (Ethernet IP et Fieldbus)
	---	PFOP

Catégorie	Caractéristique	Spécifications
Accessoires	Lecteur de codes-barres	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB et Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Plateau à douilles	QC-SKTR
	Q Lumière	USB56LB-4
	Plateau à bits	IC-BIT-8 Numéro de câble: IC-19PIN-x*M
	DIO externe	QC-DIO-8CH
Résultats du cycle	Stockage des résultats des cycles	Jusqu'à 1 million d'enregistrements de serrage
Mode d'actionnement de l'outil	---	Démarrage par gâchette, démarrage par poussée et les deux
Options de montage modulaires		Supports pour banc et fixation murale

dentifiant et mot de passe du contrôleur



IContrôleur Prise en charge linguistique



IT

Informazioni sulla sicurezza del prodotto

Utilizzo:

Questi controller sono progettati per la gestione industriale della coppia, dell'angolo o della velocità nelle operazioni di assemblaggio. Utilizzare solo con avvitatori elettrici in linea a bassa coppia della famiglia 'IQ' di **Ingersoll Rand**.

Alimentazione	Tensione di ingresso	Tensione di uscita
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

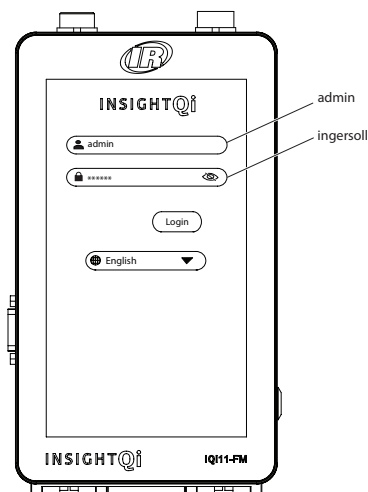
Per ulteriori informazioni, consultare il manuale **Informazioni sulla sicurezza del modulo di comunicazione per utensili a batteria 16573701**.

I manuali sono scaricabili da ingersollrand.com

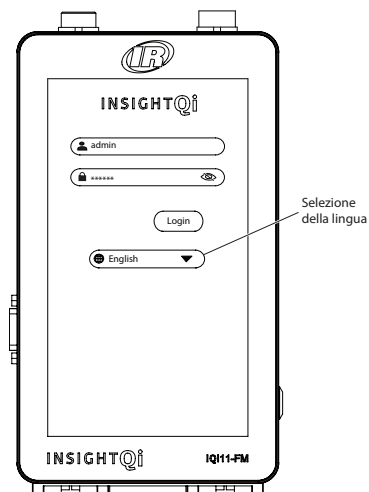
Specifiche e caratteristiche del prodotto

Categoria	Caratteristica	Specifiche
Schermo tattile	---	Touch screen capacitivo ad alta risoluzione da 7 pollici
Strategie di inasprimento	---	Coppia, angolo, coppia prevalente, ritardo e backout
Configurazioni	Passaggi	8
	PSETs	32
	Lavori	64
Transizione Downshift	---	Arresto brusco
	---	arresto graduale
	---	arresto IQ
Porte controller disponibili	Porte USB	4 (2 USB 2.0 porte e 2 USB 3.0 porte)
	Porte Ethernet	2 (1 porta Ethernet e 1 porta da USB a Ethernet tramite un convertitore)
	Porta seriale	1
	DIO	7 x 5
Impostazioni di comunicazione	---	Codice a barre
	---	AC-ToolsNet
	---	Fieldbus (Ethernet IP e Fieldbus)
	---	PFOP
Accessori	Scanner di codici a barre	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB e Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Vassoio per prese	QC-SKTR
	Q Luce	USB56LB-4
	Vassoio per bit	IC-BIT-8 Numero cavo: IC-19PIN-x*M
	DIO esterno	QC-DIO-8CH
Risultati del ciclo	Memorizzazione dei risultati del ciclo	Fino a 1 milione di registrazioni di serraggio
Modalità di azionamento dell'utensile	---	Avviamento a grilletto, avviamento a spinta ed entrambi
Opzioni di montaggio modulari	---	Supporti da banco e da parete

Login e password del controller



Lingua controller supportata



DE

Produktsicherheitsinformationen

Vorgesehene Verwendung:

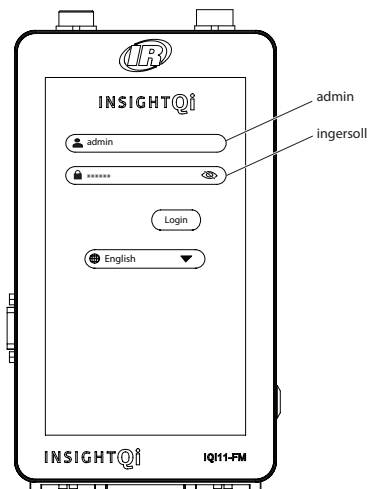
Diese Steuergeräte sind für die industrielle Drehmoment-, Winkel- oder Drehzahlregelung bei Montagevorgängen ausgelegt. Nur in Verbindung mit den Gleichstrom-Inline-Schraubendrehern mit niedrigem Drehmoment der 'IQI'-Serie von **Ingersoll Rand** verwenden.

Stromversorgung	Eingangsspannung	Ausgangsspannung
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

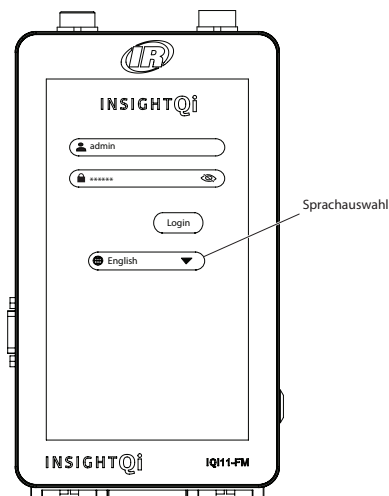
Weitere Informationen finden Sie im Kommunikationsmodul für das Handbuch zu Sicherheitsinformationen für schnurlose Werkzeuge 16573701. Handbücher können unter ingersollrand.com heruntergeladen werden.

Produktspezifikationen und Funktionen

Kategorie	Funktion	Spezifikationen
Touch-Bildschirm	---	7-Zoll-kapazitiver Touchscreen mit hoher Auflösung
Verschärfung der Strategien	---	Drehmoment, Winkel, Vorlaufdrehmoment, Verzögerung und Rücklauf
Konfigurationen	Schritte	8
	PSETs	32
	Stellenangebote	64
Herunterschalten	---	Harter Stopp
	---	weicher Stopp
	---	IQ-Stopp
Verfügbare Controller-Anschlüsse	USB-Anschlüsse	4 (2 USB 2.0 und 2 USB 3.0 Häfen)
	Ethernet-Anschlüsse	2 (1 Ethernet-Anschluss und 1 USB-zu-Ethernet-Anschluss unter Verwendung eines Konverters)
	Serieller Anschluss	1
	DIO	7 x 5
Kommunikationseinstellungen	---	Strichcode
	---	AC-ToolsNetzwerk
	---	Fieldbus (Ethernet IP und Fieldbus)
	---	PFOP
Zubehör	Barcode-Lesegerät	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB und Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Steckdosenleiste	QC-SKTR
	Q Licht	USB56LB-4
	Bit-Fach	IC-BIT-8 Kabelnummer: IC-19PIN-x*M
	Externe DIO	QC-DIO-8CH
Zyklus-Ergebnisse	Speicherung der Zyklus-Ergebnisse	Bis zu 1 Million Datensätze zum Anziehen
Werkzeugbetätigungsmodus	---	Trigger-Start, Push-to-Start und beides
Modulare Befestigungsoptionen	---	Bank- und Wandhalterungen

Controller-Anmeldung und Passwort

Unterstützte Controller-Sprache



NL

Productveiligheidsinformatie

Bedoeld gebruik:

Deze regelaars zijn ontworpen voor industriële koppel-, hoek- of snelheidsregeling bij assemblagewerkzaamheden. Alleen gebruiken in combinatie met de 'IQ'-serie DC-schroevendraaiers met laag koppel van **Ingersoll Rand**.

Voeding	Ingangsspanning	Uitgangsspanning
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

Raadpleeg voor aanvullende informatie Communicatiemodule voor draadloos gereedschap Veiligheidshandleiding 16573701.

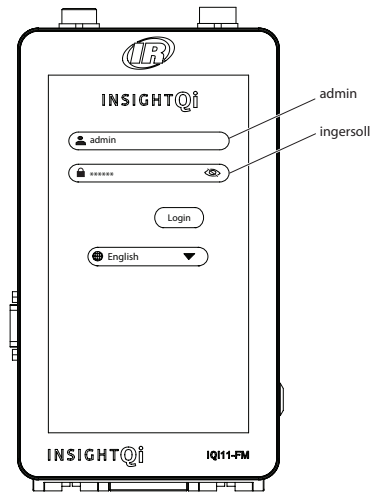
Handleidingen kunnen worden gedownload vanaf ingersollrand.com

Productspecificaties en kenmerken

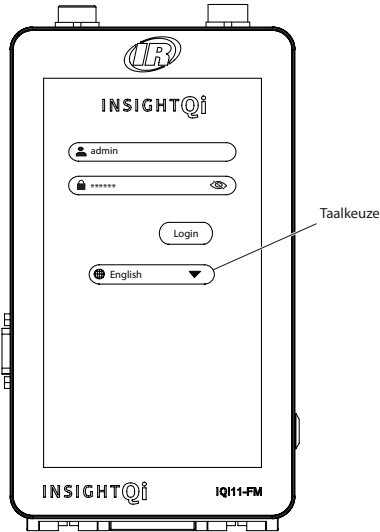
Categorie	Functie	Specificaties
Aanraakscherm	---	7 inch capacitief touchscreen met hoge resolutie
Aanscherpingsstrategieën	---	Koppel, hoek, aanhoudend koppel, vertraging en terugtrekking
Configuraties	Stappen	8
	PSETs	32
	Vacatures	64
Overgang naar een lagere versnelling	---	Hard stoppen
	---	zacht stoppen
	---	IQ-stoppen
Beschikbare controllerpoorten	USB-poorten	4 (2 USB 2.0 havens en 2 USB 3.0 havens)
	Ethernet-poorten	2 (1 Ethernetpoort en 1 USB-naar-Ethernetpoort met een converter)
	Seriële poort	1
	DIO	7 x 5
Communicatie-instellingen	---	Streepjescode
	---	AC-ToolsNet
	---	Veldbus (Ethernet IP en Veldbus)
	---	PFOP

Categorie	Functie	Specificaties
Accessoires	Barcodescanner	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB en Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Socketlade	QC-SKTR
	Q Licht	USB56LB-4
	Bit-lade	IC-BIT-8 Kabel nummer: IC-19PIN-x*M
	Externe DIO	QC-DIO-8CH
Cyclusresultaten	Opslag van fietsresultaten	Tot 1 miljoen aanhaalrecords
Werkingsmodus gereedschap	---	Trigger Start, Push-to-Start en beide
Modulaire montageopties		Bank- en wandbevestigingen

Controller-login en wachtwoord



Ondersteunde Controller Taal



Produktsikkerhedsinformation

Anvendelsesområder:

Disse kontrollere er designet til industriel styring af drejningsmoment, vinkel eller hastighed i monteringsprocesser. Må kun bruges sammen med **Ingersoll Rand** 'IQ'-serien af elektriske skruetrækkere med lavt drejningsmoment.

Strømforsyning	Indgangsspænding	Udgangsspænding
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

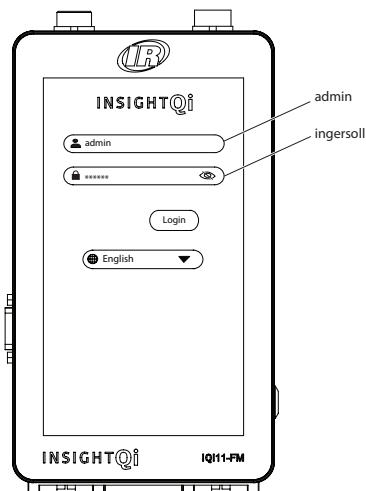
Yderligere oplysninger findes i **Sikkerhedshåndbog for kommunikationsmodul til batteridrevet værktøj 16573701**.

Vejledninger kan downloades fra ingersollrand.com

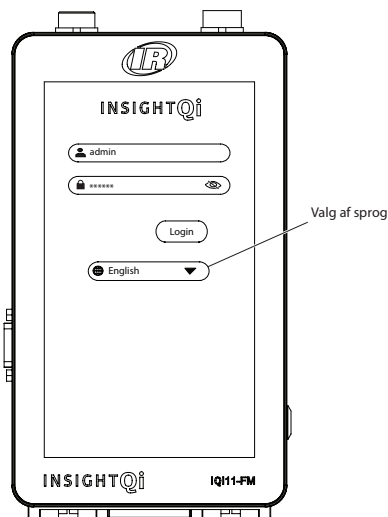
Produktspecifikationer og funktioner

Kategori	Funktion	Specifikationer
Berøringskærm	---	7 tommer kapacitiv højopløsningsberøringskærm
Stramningsstrategier	---	Drejmoment, vinkel, vedvarende drejmoment, forsinkelse og tilbageskridt
Konfigurationer	Trin	8
	PSETs	32
	Jobs	64
Nedskiftning	---	Hård stop
	---	blød stop
	---	IQ-Stop
Tilgængelige controllerporte	USB-porte	4 (2 USB 2.0 og 2 USB 3.0 porte)
	Ethernet-porte	2 (1 Ethernet-port og 1 USB- til Ethernet-port ved hjælp af en konverter)
	Seriell port	1
	DIO	7 x 5
Kommunikationsindstillinger	---	Stregkode
	---	AC-værktøjsnetværk
	---	Fieldbus (Ethernet IP og Fieldbus)
	---	PFOP
Tilbehør	Stregkodescanner	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB og Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Sokkelbakke	QC-SKTR
	Q Lys	USB56LB-4
	Bitbakke	IC-BIT-8 Kabelnummer: IC-19PIN-x*M
	Ekstern DIO	QC-DIO-8CH
Cyklusresultater	Lagring af cykelresultater	Op til 1 million stramningsposter
Værktøjsaktiveringsfunktion	---	Trigger-start, skub-til-start og begge dele
Modulære monteringsmuligheder	---	Bænk- og vægbeslag

Controller-login og adgangskode



Understøttet controller-sprog



SV

Produktsäkerhetsinformation

Avsedd användning:

Dessa styrenheter är konstruerade för industriell vridmoment-, vinkel- eller hastighetsstyrning vid monteringsarbeten. Använd endast med Ingersoll Rand 'IQI'-serien av elektriska skruvdragare med lågt vridmoment.

Strömförsörjning	Ingångsspänning	Utgångsspänning
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

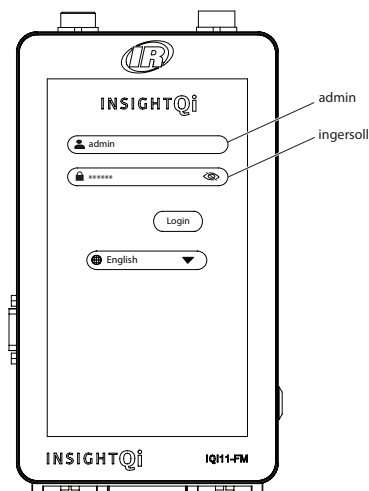
Mer information finns i Säkerhetsinformation för kommunikationsmodul för sladdlösa verktyg 16573701.

Manualerna kan laddas ner från ingersollrand.com

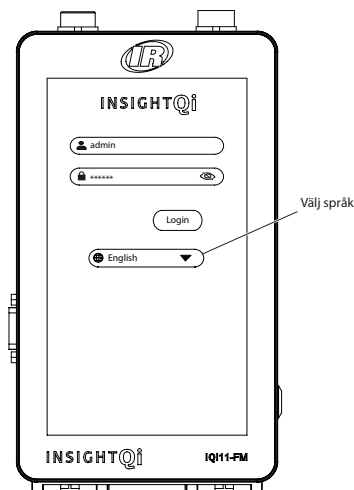
Produktspecifikationer och funktioner

Kategori	Funktion	Specifikationer
Pekskärm	---	7 tum kapacitiv högupplöst pekskärm
Skärpta strategier	---	Vridmoment, vinkel, dominerande vridmoment, fördröjning och backning
Konfigurationer	Steg	8
	PSETs	32
	Jobb	64
Nedväxling	---	Hård stopp
	---	mjuk stopp
	---	IQ-stopp
Tillgängliga styrenhetsportar	USB-portar	4 (2 USB 2.0 och 2 USB 3.0 portar)
	Ethernet-portar	2 (1 Ethernet-port och 1 USB-port till Ethernet med hjälp av en konverterare)
	Seriell port	1
	DIO	7 x 5
Kommunikationsinställningar	---	Streckkod
	---	AC-verktygsnätverk
	---	Fieldbus (Ethernet IP och Fieldbus)
	---	PFOP
Tillbehör	Streckkodsläsare	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB och Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Sockelbricka	QC-SKTR
	Q Ljus	USB56LB-4
	Bitfack	IC-BIT-8 Kabelnummer: IC-19PIN-x*M
	Extern DIO	QC-DIO-8CH
Cykelresultat	Lagring av cykelresultat	Upp till 1 miljon åtdragningsposter
Verktygsaktiveringsläge	---	Triggerstart, tryck-till-start och både och
Modulære monteringsmuligheter	---	Bänk- och väggfästen

Inloggning och lösenord för styrenhet



Controller Språk som støds



NO

Sikkerhetsinformasjon for produktet

Tiltenkt bruk:

Disse kontrollene er designet for industriell dreiemoment-, vinkel- eller hastighetsstyring av monteringsoperasjoner. Bruk kun sammen med **Ingersoll Rand 'IQ!'-serien** av elektriske skrutrekere med lavt dreiemoment.

Strømforsyning	Inngangsspenning	Utgangsspenning
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

For ytterligere informasjon, se **Sikkerhetshåndbok for kommunikasjonsmodul for batteridrevet verktøy 16573701**.

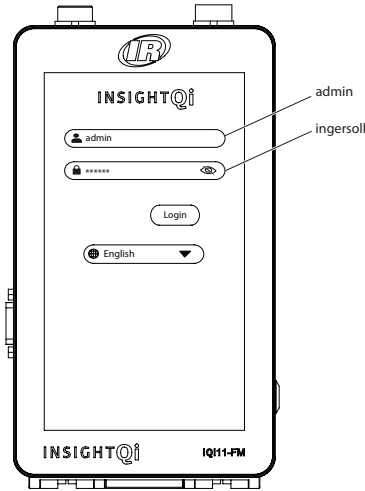
Håndbøker kan lastes ned fra ingersollrand.com

Produktspesifikasjoner og funksjoner

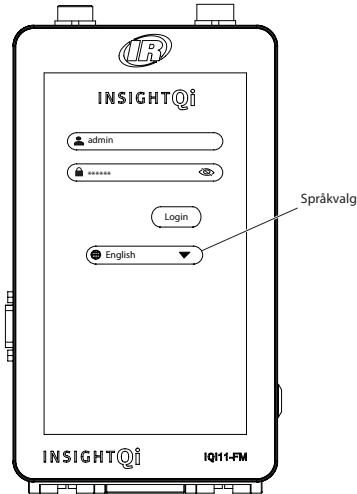
Kategori	Funksjon	Spesifikasjoner
Berørings skjerm	---	7-tommers kapasitiv berørings skjerm med høy oppløsning
Strammere strategier	---	Dreiemoment, vinkel, gjeldende dreiemoment, forsinkelse og tilbakeslag
Konfigurasjoner	Trinn	8
	PSETs	32
	Jobb	64
Nedskiftingsovergang	---	Hard stopp
	---	myk stopp,
	---	IQ-stopp
Tilgjengelige kontrollporter	USB-porter	4 (2 USB 2.0 og 2 USB 3.0 porter)
	Ethernet-porter	2 (1 Ethernet-port og 1 USB- til Ethernet-port ved hjelp av en omformer)
	Seriell port	1
	DIO	7 x 5
Kommunikasjonsinnstillinger	---	Strekkode
	---	AC-Verktøy
	---	Fieldbus (Lokalnett IP og Fieldbus)
	---	PFOP

Kategori	Funksjon	Spesifikasjoner
Tilbehør	Strekode-skanner	SYMBOL SCANNER MIN D53508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB og Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Sokkelbrett	QC-SKTR
	Q Lys	USB56LB-4
	Bitbrett	IC-BIT-8 Kabelnummer: IC-19PIN-x*M
	Ekstern DIO	QC-DIO-8CH
Sykluseresultater	Lagring av sykkelresultater	Opptil 1 million strammeregistreringer
Verktøyaktiveringsmodus		Utløserstart, trykk-til-start og begge deler
Modulære monteringsalternativer	---	Benke- og veggfester

Innlogging og passord for kontrolleren



Språk som støttes av kontrolleren



FI

Tietoja tuoteturvallisuudesta

Käyttötarkoitus:

Nämä ohjaimet on suunniteltu teollisuuden kokoonpanotoimintojen vääntömomentin, kulman tai nopeuden hallintaan. Käytä vain **Ingersoll Randin** 'IQ'-sarjan pienivääntömomenttisisä DC-sähköruuvinvääntimissä.

Virtualähde	Tulojännite	Lähtöjännite
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

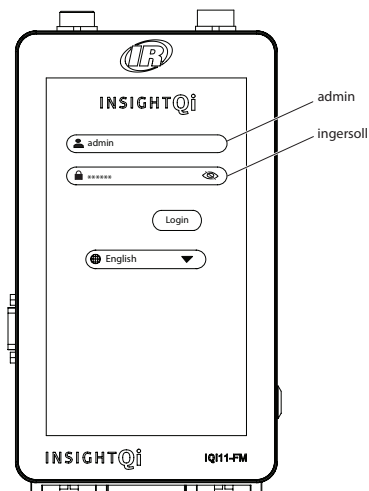
Lisätietoja on johdottomien työkalujen viestintämoduulin turvallisuustiedot -oppaassa 16573701.

Ohjeet voi ladata osoitteesta ingersollrand.com

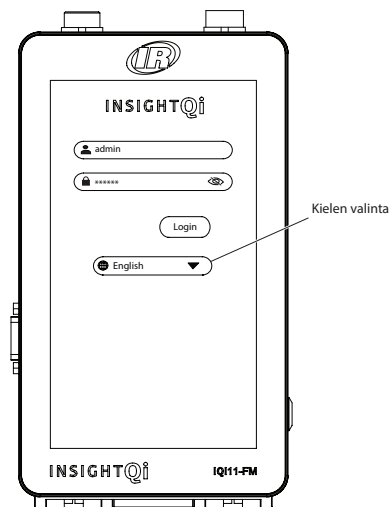
Tuotteen tekniset tiedot ja ominaisuudet

Luokka	Ominaisuus	Tekniset tiedot
Kosketusnäyttö	---	7 tuuman kapasitiivinen korkean resoluution kosketusnäyttö
Kiristysstrategiat	---	Vääntömomentti, kulma, vallitseva vääntömomentti, viive ja takaisin veto
Konfiguraatiot	Vaiheet	8
	PSETs	32
	Työpaikat	64
Vaihteen vaihtaminen pienem- mälle vaihteelle	---	Kova pysäytys
	---	pehmeä pysäytys
	---	IQ-pysäytys
Käytettävissä olevat ohjausportit	USB-portit	4 (2 USB 2.0 ja 2 USB 3.0 satamat)
	Ethernet-portit	2 (1 Ethernet-portti ja 1 USB Ethernet-portiksi muuntimen avulla)
	Sarjaportti	1
	DIO	7 x 5
Viestintäasetukset	---	Viivakoodi
	---	AC-Työkalut
	---	Fieldbus (Ethernet IP ja Fieldbus)
	---	PFOP
Lisävarusteet	Viivakoodilukija	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB ja Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Pistorasialokero	QC-SKTR
	Q Valo	USB56LB-4
	Bit Tarjotin	IC-BIT-8 Kaapelin numero: IC-19PIN-x*M
	Ulkoinen DIO	QC-DIO-8CH
Syklin tulokset	Syklin tulosten tallennus	Jopa 1 miljoona kiristystallennetta
Työkalun käyttömuoto	---	Laukaisukäynnistys, painalluskäynnistys ja molemmat.
Modulaariset kiinnitysvaihtoehtot	---	Penkki- ja seinäkiinnikkeet

Ohjaimen kirjautuminen ja salasana



Ohjaimen kieli Tuettu



PT

Informações de Segurança do Produto

Utilização Prevista:

Estes controladores foram concebidos para a gestão industrial do binário, ângulo ou velocidade em operações de montagem. Utilize apenas com a família de aparafusadoras elétricas em linha de baixo binário 'IQ' da **Ingersoll Rand**.

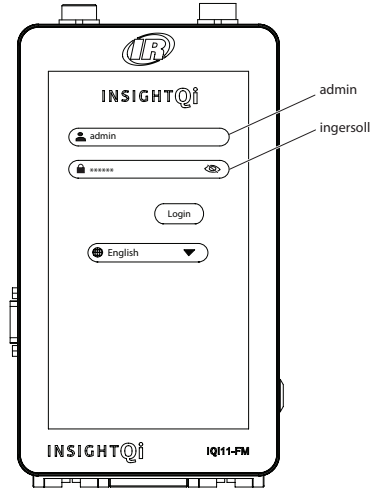
Fonte de alimentação	Tensão de entrada	Tensão de saída
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

Para obter informações adicionais, consulte o Manual de informações de segurança do módulo de comunicação para ferramentas sem fios 16573701. Pode transferir manuais do seguinte endereço da Internet: ingersollrand.com

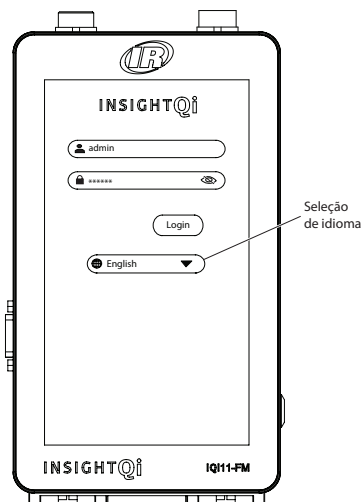
Especificações e características do produto

Categoria	Recurso	Especificações
Ecrã Tátil	---	Ecrã tátil capacitivo de alta resolução com 7 polegadas
Estratégias de aperto	---	Torque, ângulo, torque predominante, atraso e retrocesso
Configurações	Passos	8
	PSETs	32
	Empregos	64
Transição para redução de marcha	---	Parada brusca
	---	parada suave
	---	parada IQ
Portas de controle disponíveis	Portas USB	4 (2 USB 2.0 e 2 USB 3.0 portas)
	Portas Ethernet	2 (1 porta Ethernet e 1 porta USB para Ethernet utilizando um conversor)
	Porta serial	1
	DIO	7 x 5
Configurações de comunicação	---	Código de barras
	---	AC-ToolsNet
	---	Fieldbus (Ethernet IP e Fieldbus)
	---	PFOP
Acessórios	Leitor de código de barras	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB e Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Bandeja para soquetes	QC-SKTR
	Q Luz	USB56LB-4
	Bandeja para bits	IC-BIT-8 Número do cabo: IC-19PIN-x*M
	DIO externo	QC-DIO-8CH
Resultados do ciclo	Armazenamento dos resultados do ciclo	Até 1 milhão de registos de aperto
Modo de acionamento da ferramenta	---	Arranque por gatilho, arranque por pressão e ambos
Opções de montagem modular		Suportes para bancada e parede

Login e senha do controlador



Idioma do controlador suportado



EL

Πληροφορίες ασφάλειας προϊόντος

Προοριζόμενη χρήση:

Αυτοί οι ελεγκτές έχουν σχεδιαστεί για βιομηχανική διαχείριση ροπής, γωνίας ή ταχύτητας σε εργασίες συναρμολόγησης. Χρησιμοποιείτε μόνο με την οικογένεια ηλεκτρικών κατασβιδιών DC χαμηλής ροπής 'IQ' της **Ingersoll Rand**.

Τροφοδοσία ρεύματος	Τάση εισόδου	Τάση εξόδου
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

Για πρόσθετες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο πληροφοριών ασφαλείας **Communication Module for Cordless Tools Safety Information Manual** (Μονάδα επικοινωνίας για ασύρματα εργαλεία) 16573701.

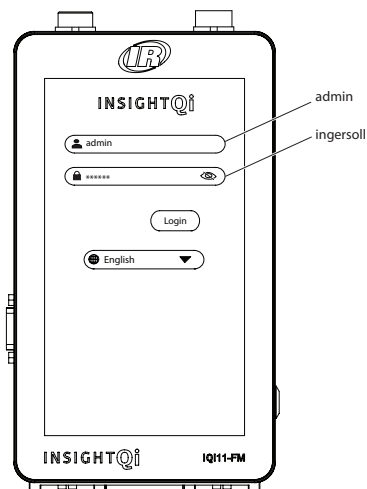
Λήψη εγχειριδίων μπορεί να γίνει από την ηλεκτρονική διεύθυνση ingersollrand.com

Προδιαγραφές και χαρακτηριστικά προϊόντος

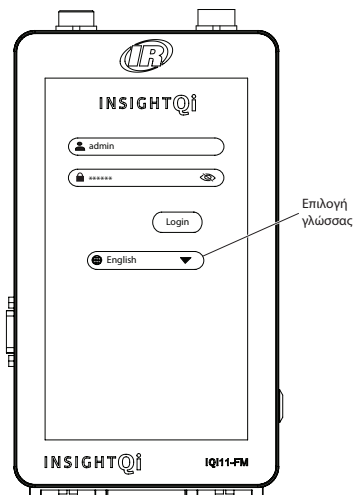
Κατηγορία	Χαρακτηριστικό	Προδιαγραφές
Οθόνη αφής	---	7 ιντσών χωρητική οθόνη αφής υψηλής ανάλυσης
Στρατηγικές σύσφιξης	---	Ροπή, γωνία, επικρατούσα ροπή, καθυστέρηση και αναστροφή
Διαμορφώσεις	Βήματα	8
	PSETs	32
	Θέσεις εργασίας	64
Μετάβαση σε χαμηλότερη ταχύτητα	---	Σκληρή διακοπή
	---	απαλή διακοπή
	---	διακοπή IQ
Διαθέσιμες θύρες ελέγχου	Θύρες USB	4 (2 USB 2.0 και 2 USB 3.0 λιμάνια)
	Θύρες Ethernet	2 (1 θύρα Ethernet και 1 θύρα USB σε Ethernet με χρήση μετατροπέα)
	σειριακή θύρα	1
	DIO	7 x 5
Ρυθμίσεις επικοινωνίας	---	Γραμμικός κώδικας
	---	AC- εργασία Net
	---	Fieldbus (Ethernet IP και Fieldbus)
	---	PFOP

Κατηγορία	Χαρακτηριστικό	Προδιαγραφές
Αξεσουάρ	Σαρωτής γραμμωτού κώδικα	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB και Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Δίσκος υποδοχής	QC-SKTR
	Q Φως	USB56LB-4
	Δίσκος bit	IC-BIT-8 Αριθμός καλωδίου: IC-19PIN-x*M
	Εξωτερικό DIO	QC-DIO-8CH
Αποτελέσματα κύκλου	Αποθήκευση αποτελεσμάτων κύκλου	Έως 1 εκατομμύριο εγγραφές σύσφιξης
Λειτουργία ενεργοποίησης εργαλείου	---	Εκκίνηση με σκανδάλη, Push-to-start και και τα δύο
Επιλογές αρθρωτής τοποθέτησης		Βάσεις για πάγκο και τοίχο

Σύνδεση και κωδικός πρόσβασης ελεγκτή



Υποστηριζόμενη γλώσσα ελεγκτή



SL

Informacije o varnosti izdelka

Namen:

Ti krmilniki so zasnovani za industrijsko upravljanje navora, kota ali hitrosti pri montažnih operacijah. Uporabljajte jih samo z električnimi vijačniki z nizkim navorom iz družine **Ingersoll Rand 'IQ'**.

Napajanje	Vhodna napetost	Izhodna napetost
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

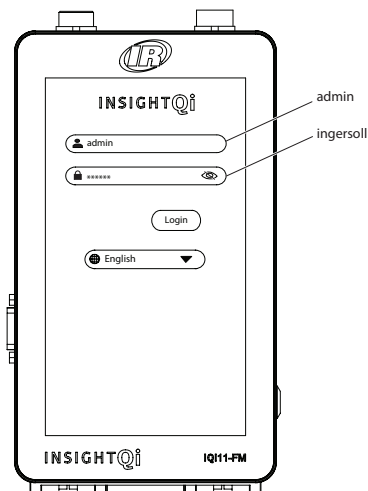
Za dodatne informacije glejte Priročnik z varnostnimi informacijami o komunikacijskem modulu za akumulatorska orodja 16573701.

Priročnike lahko snamete s spletne strani ingersollrand.com

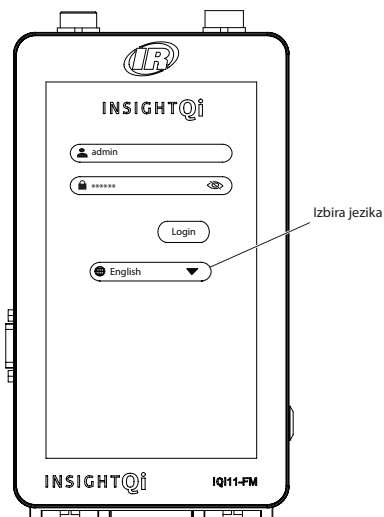
Specifikacije in lastnosti izdelka

Kategorija	Značilnost	Specifikacije
Dotik	---	7-palčni kapacitivni zaslon na dotik z visoko ločljivostjo
Strategije za zaostrovanje		Vrtljni moment, kot, prevladujoči vrtljni moment, zamik in povratni moment
Konfiguracije	Koraki	8
	PSETs	32
	Delovna mesta	64
Prehod na nižjo prestavo	---	Trdi zaustavitev
		mehka zaustavitev
		zaustavitev IQ
Razpoložljiva vrata krmilnika	USB-priključki	4 (2 USB 2.0 in 2 USB 3.0 pristanišča)
	Ethernet-priključki	2 (1 ethernetna vrata in 1 vrata USB v ethernetna vrata z uporabo pretvornika)
	Serijski priključek	1
	DIO	7 x 5
Nastavitve komunikacije	---	Črtna koda
		AC-ToolsNet
		Fieldbus (Ethernet IP in Fieldbus)
		PFOP
Dodatki	Čitalnik črtnih kod	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB in Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Vtičnica	QC-SKTR
	Q Svetloba	USB56LB-4
	Bitni pladenj	IC-BIT-8 Številka kabla: IC-19PIN-x*M
	Zunanji DIO	QC-DIO-8CH
Rezultati cikla	Shranjevanje rezultatov cikla	Do 1 milijon zapisov o zategovanju
Način delovanja orodja	---	Zagon s sprožilcem, zagon s pritiskom in oboje
Modularne možnosti montaže		Stojalo in stenski nosilci

Prijava in geslo kontrolerja



Podprti jezik krmilnika



SK

Bezpečnostné informácie o výrobku

Určené použitie:

Tieto regulátory sú určené na priemyselné riadenie krútiaceho momentu, uhla alebo otáčok pri montážnych operáciách. Používajte iba s nízokrútiacimi elektrickými skrutkovačmi radu 'IQ' od spoločnosti **Ingersoll Rand**.

Napájanie	Vstupné napätie	Výstupné napätie
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

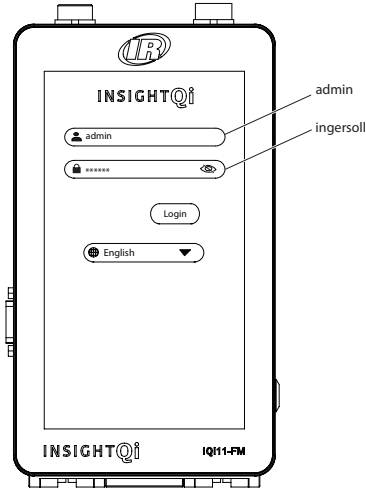
Ďalšie informácie nájdete v Príručke s bezpečnostnými informáciami o komunikačnom module pre akumulátorové náradie 16573701.

Príručky si môžete prevziať z webovej lokality ingersollrand.com

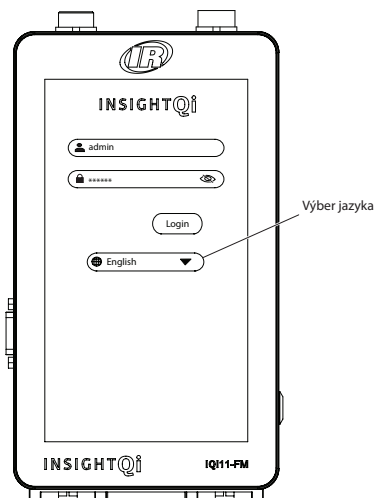
Špecifikácie a vlastnosti produktu

Kategória	Funkcia	Špecifikácie
Dotyková obrazovka	---	7-palcový kapacitný dotykový displej s vysokým rozlíšením
Strategie sprísňovania		Krútiaci moment, uhol, prevládajúci krútiaci moment, oneskorenie a spätný chod
Konfigurácie	Kroky	8
	PSETs	32
	Pracovné ponuky	64
Prechod na nižší prevodový stupeň	---	Tvrdé zastavenie
		mäkké zastavenie
		zastavenie IQ
Dostupné porty radiča	USB porty	4 (2 USB 2.0 a 2 USB 3.0 prístavy)
	Ethernetové porty	2 (1 ethernetový port a 1 port USB na ethernetový port pomocou konvertora)
	Sériový port	1
	DIO	7 x 5
Nastavenia komunikácie	---	Čiarový kód
		AC-ToolsNet
		Fieldbus (Ethernet IP a Fieldbus)
		PFOP
Príslušenstvo	Čítačka čiarových kódov	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB a Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Zásuvková lišta	QC-SKTR
	Q Svetlo	USB56LB-4
	Bitová tácka	IC-BIT-8 Číslo kábla: IC-19PIN-x*M
	Externý DIO	QC-DIO-8CH
Výsledky cyklu	Ukladanie výsledkov cyklu	Až 1 milión záznamov o sprísnení
Režim ovládania nástroja	---	Spúšťanie spúšťačom, spúšťanie stlačením a oboje
Modulárne možnosti montáže		Stojany a držiaky na stenu

Prihlasovacie meno a heslo ovládača



Podporovaný jazyk kontroléra



CS

Bezpečnostní informace k produktu

Účel použití:

Tyto regulátory jsou určeny pro průmyslové řízení točivého momentu, úhlu nebo rychlosti při montážních operacích. Používejte pouze s řady elektrických šroubováků s nízkým točivým momentem 'IQ' společnosti **Ingersoll Rand**.

Napájení	Vstupní napětí	Výstupní napětí
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

Další informace naleznete v Příručce s bezpečnostními informacemi ke komunikačnímu modulu pro akumulátorové nářadí 16573701.

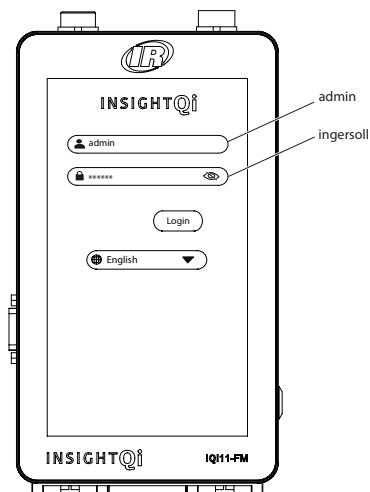
Příručky si můžete stáhnout z webové adresy ingersollrand.com

Specifikace a vlastnosti produktu

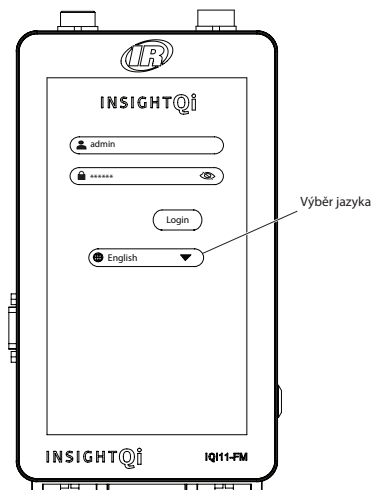
Kategorie	Funkce	Specifikace
Dotyková obrazovka	---	7palcový kapacitní dotykový displej s vysokým rozlišením
Strategie zpřísnění	---	Točivý moment, úhel, převažující točivý moment, zpoždění a zpětný chod
Konfigurace	Kroky	8
	PSETs	32
	Pracovní místa	64
Přechod na nižší rychlostní stupeň	---	Tvrdé zastavení
	---	měkké zastavení
	---	zastavení IQ
Dostupné porty řadiče	USB porty	4 (2 USB 2.0 a 2 USB 3.0 porty)
	Ethernetové porty	2 (1 port Ethernet a 1 port USB na Ethernet pomocí převodníku)
	Sériový port	1
	DIO	7 x 5
Nastavení komunikace	---	BarcodeČárový kód
	---	AC-ToolsNet
	---	Fieldbus (Ethernet IP a Fieldbus)
	---	PFOp

Kategorie	Funkce	Specifikace
Příslušenství	Čtečka čárových kódů	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB a Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Zásuvková skříňka	QC-SKTR
	Q Světlo	USB56LB-4
	Bitová příhrádka	IC-BIT-8 Číslo kabelu: IC-19PIN-x*M
	Externí DIO	QC-DIO-8CH
Výsledek cyklu	Ukládání výsledků cyklu	Až 1 milion záznamů o dotažení
Režim ovládání nástroje	---	Spouštění spouští, spouštění stisknutím tlačítka a obojí
Modulární možnosti montáže	---	Stojany a nástěnné držáky

Přihlašovací jméno a heslo kontroléru



Podporovaný jazyk radiče



ET

Toote ohutusteave

Ettenähtud kasutamine:

Need kontrolleriid on mõeldud tööstuslikuks pöördemomendi, nurga või kiiruse juhtimiseks monteerimistööl. Kasutada ainult **Ingersoll Randi** madala pöördemomendiga DC-elektriliste joonekrivikeerajate 'IQI'-seeria toodetega.

Toiteallikas	Toitepinge	Väljundpinge
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

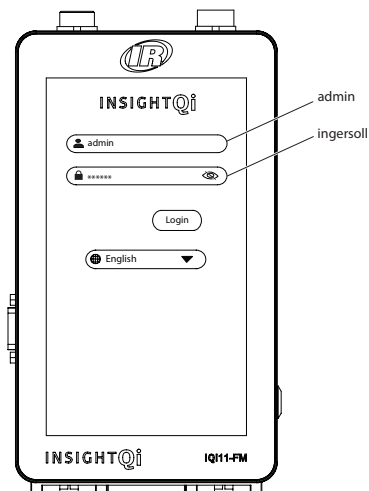
Lisateavet leiate juhtmeta tööriistade sidemooduli ohutusjuhendist 16573701.

Teatmikke saab alla laadida aadressilt ingersollrand.com

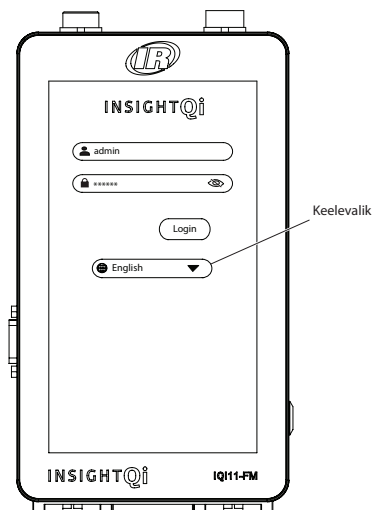
Toote spetsifikatsioonid ja omadused

Kategooria	Funktsioon	spetsifikatsioonid
Puuteekraan	---	7-tolline kapasiitvne kõrglahutusega puuteekraan
Karmistamisstrateegiad		Pöördemoment, nurk, valitsev pöördemoment, viivitus ja tagasipöördumine
Konfiguratsioonid	Sammud	8
	PSETs	32
	Töökohad	64
Alamkäigu üleminek	---	Kõva peatamine
		pehme peatamine
		IQ peatamine
Saadaval olevad kontrolleri-pordid	USB-pordid	4 (2 USB 2.0 ja 2 USB 3.0 sadamad)
	Etherneti pordid	2 (1 Ethernet-port ja 1 USB- ja Ethernet-port, kasutades konverterit)
	Jadaport	1
	DIO	7 x 5
Suhtlusseaded	---	Vöötkood
		AC-ToolsNet
		Fieldbus (Ethernet IP ja Fieldbus)
		PFOP
Tarvikud	Vöötkoodi skanner	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB ja Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Pistikupesa alus	QC-SKTR
	Q Valgus	USB56LB-4
	Bitide alus	IC-BIT-8 Kaabli number: IC-19PIN-x*M
	Välise DIO	QC-DIO-8CH
Tsükli tulemused	Tsükli tulemuste salvestamine	Kuni 1 miljon pingutusrekordit
Tööriista käivitamise režiim	---	Trigger Start, Push-to-start ja mõlemad
Modulaarne paigaldusvõimalused		Pink ja seinakinnitused

Kontrolleri sisselogimine ja parool



Kontrolleri toetatud keel



HU

A termékre vonatkozó biztonsági információk

Felhasználási terület:

Ezek a vezérlők ipari nyomaték-, szög- vagy sebességszabályozásra szolgálnak szerelési műveletekhez. Kizárólag az **Ingersoll Rand 'IQ'** sorozatú alacsony nyomatékú egyenáramú csavarozógépekkel használható.

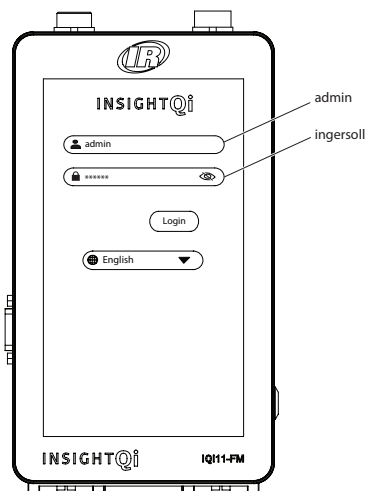
Tápellátás	Bemeneti feszültség	Kimeneti feszültség
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

További információért lásd a Kommunikációs modul vezeték nélküli szerszámokhoz biztonsági tájékoztató kézikönyv 16573701.

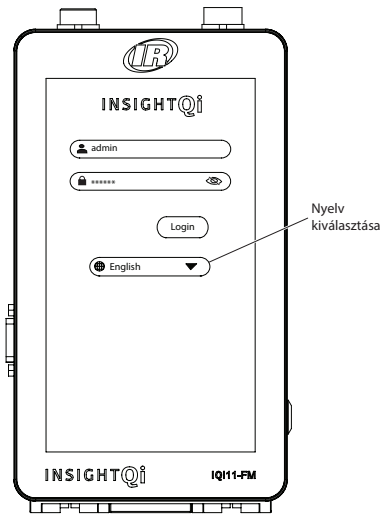
A kézikönyvek letöltési címe: ingersollrand.com

Termék specifikációk és jellemzők

Kategória	Funkció	Műszaki adatok
Érintőképernyő	---	7 hüvelykes kapacitív, nagy felbontású érintőképernyő
Szigorító stratégiák	---	Nyomaték, szög, előnyös nyomaték, késleltetés és visszahúzás
Konfigurációk	Lépések	8
	PSETs	32
	Állások	64
Váltás alacsonyabb fokozatba	---	Kemény leállítás
	---	lágú leállítás
	---	IQ leállítás
Elérhető vezérlőportok	USB-portok	4 (2 USB 2.0 és 2 USB 3.0 kikötők)
	Ethernet-portok	2 (1 Ethernet-port és 1 USB Ethernet-port átalakító használatával)
	Soros port	1
	DIO	7 x 5
Kommunikációs beállítások	---	vonalkód
	---	AC-ToolsNet
	---	Fieldbus (Ethernet IP és Fieldbus)
	---	PFOP
Kiegészítők	Vonalkód-leolvasó	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB és Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Aljzat tálcá	QC-SKTR
	Q Fény	USB56LB-4
	Bit tálcá	IC-BIT-8 Kábel száma: IC-19PIN-x*M
	Külső DIO	QC-DIO-8CH
Ciklus eredmények	Ciklus eredmények tárolása	Akár 1 millió szigorítási rekord
Szerszám működtetési mód	---	Trigger Start, Push-to-start és mindkettő
Moduláris rögzítési lehetőségek	---	Pad és falra szerelhető tartók

Vezérlő bejelentkezés és jelszó

Vezérlő támogatott nyelv



LT

Gaminio saugos informacija

Paskirtis:

Šie valdikliai skirti pramoniniam sukimo momento, kampo arba greičio valdymui surinkimo operacijose. Naudokite tik su **Ingersoll Rand** 'IQ' serijos mažo sukimo momento nuolatinės srovės elektriniai linijiniai atsuktuvais.

Maitinimas	Įeinamoji įtampa	Išeinamoji įtampa
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

Papildomos informacijos rasite komunikacijos modulio, skirto akumuliatoriniams įrankiams, saugos informacijos vadove 16573701.

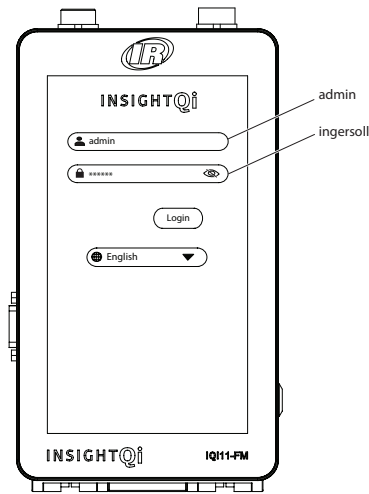
Instrukcijas galima parsisiųsti internetu: ingersollrand.com

Produkto specifikacijos ir savybės

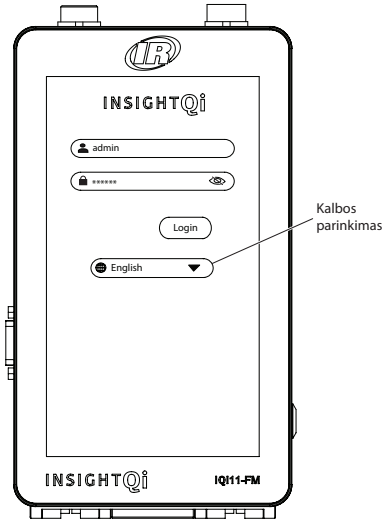
Kategorija	Savybė	Specifikacijos
Liečiamas ekranas	---	7 colių talpos didelės skiriamosios gebos jutiklinis ekranas
Griežtinimo strategijos		Sukimo momentas, kampas, dominuojantis sukimo momentas, uždelsimas ir atsitraukimas
Konfigūracijos	Lėpėsek	8
	PSETs	32
	Darbo vietos	64
Perėjimas į žemesnę pavarą	---	Kietas stabdymas
		švelnus stabdymas
		IQ stabdymas
Galimi valdiklio prievadaai	USB prievadaai	4 (2 USB 2.0 ir 2 USB 3.0 uostai)
	Ethernet prievadaai	2 (1 Ethernet prievadas ir 1 USB-Ethernet prievadas naudojant keitiklį)
	nuoseklusis prievadas	1
	DIO	7 x 5
Ryšio nustatymai	---	Brūkšninis kodas
		AC-ToolsNet
		Fieldbus (Ethernet IP ir Fieldbus)
		PFOP

Kategorija	Savybė	Specifikacijos
Priedai	Brūkšnių kodų skaitytuvas	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB ir Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Lizdo dėklas	QC-SKTR
	Q Šviesa	USB56LB-4
	Bitų dėklas	IC-BIT-8 Kabelio numeris: IC-19PIN-x*M
	Išorinis DIO	QC-DIO-8CH
Ciklo rezultatai	Ciklo rezultatų saugojimas	Iki 1 mln. griežtinimo įrašų
Įrankio įjungimo režimas	---	Trigerio paleidimas, paleidimas paspaudžiant ir abu būdai
Modulinės montavimo galimybės		Suolai ir sieniniai laikikliai

Valdiklio prisijungimo vardas ir slaptažodis



Valdiklio palaikoma kalba



LV

Iekartas drošības informācija

Paredzētais lietojums:

Šie kontrolieri ir paredzēti rūpnieciskai griezes momenta, leņķa vai ātruma vadībai montāžas darbos. Lietot tikai kopā ar **Ingersoll Rand** 'IQ' sērijas zema griezes momenta DC elektriskajiem skrūvgriežiem.

Barošanas Avots	leejas spriegums	Izejas spriegums
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

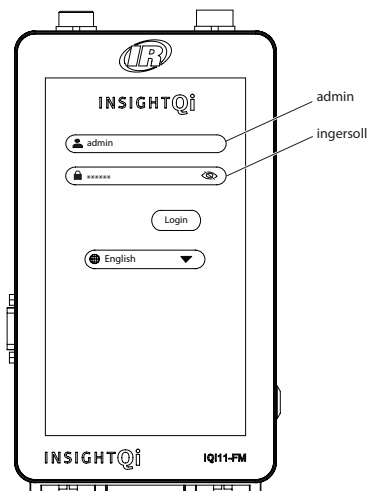
Papildu informāciju skatiet Komunikācijas modulis bezvadu instrumentiem Drošības informācijas rokasgrāmatā 16573701.

Rokasgrāmatas var lejupieladet no ingersollrand.com

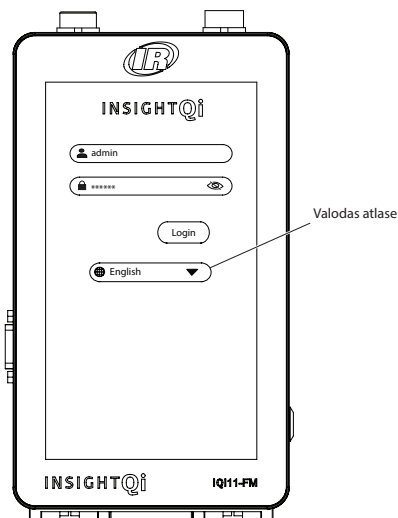
Produkta specifikācijas un funkcijas

Kategorija	Funkcija	Specifikācijas
Sensorais ekrāns	---	7 collu kapacitativs augstas izšķirtspējas skārienekrāns
Stingrākas stratēģijas		Griezes moments, leņķis, dominējošais griezes moments, aizkave un atgriešanās
Konfigurācijas	Soļi	8
	PSETs	32
	Darba vietas	64
Pārslēgšanās uz zemāku pārsesumu	---	Cieta apstāšanās, miksta apstāšanās IQ apstāšanās
Pieejamie kontrolieru porti	USB porti	4 (2 USB 2.0 un 2 USB 3.0 ostas)
	Ethernet porti	2 (1 Ethernet ports un 1 USB uz Ethernet portu, izmantojot pārveidotāju)
	Seriālais ports	1
	DIO	7 x 5
Saziņas iestatījumi	---	Svītru kods
		AC-ToolsNet
		Fieldbus (Ethernet IP un Fieldbus)
		PFOP
Piederumi	Svītru koda skeneris	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MSS145 LS USB un Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Soketa paplāte	QC-SKTR
	Q Gaismas	USB56LB-4
	Bitu paplāte	IC-BIT-8 Kabeļa numurs: IC-19PIN-x*M
	Ārējais DIO	QC-DIO-8CH
Cikla rezultāti	Cikla rezultātu uzglabāšana	Līdz 1 miljonam stingrāku ierakstu
Instrumenta darbības režīms	---	Triger Start, Push-to-start un abējādi
Moduļu montāžas iespējas	---	Soliņi un sienas stiprinājumi

Kontroliera pieteikšanās vārds un parole



Atbalstītā kontroliera valoda



PL

Informacja bezpieczeństwa produktu

Przeznaczenie:

Sterowniki te są przeznaczone do przemysłowego zarządzania momentem obrotowym, kątem lub prędkością w operacjach montażowych. Należy stosować wyłącznie z wkrętarkami elektrycznymi DC o niskim momencie obrotowym z serii 'IQ' firmy **Ingersoll Rand**.

Zasilanie elektryczne	Napięcie wejściowe	Napięcie wyjściowe
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

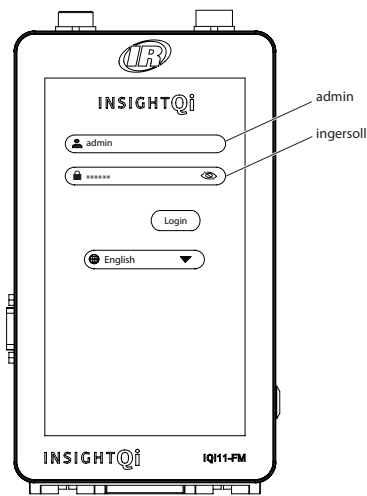
Dodatkowe informacje można znaleźć w podręczniku **Communication Module for Cordless Tools Safety Information Manual 16573701**.

Instrukcje obsługi dostępne są w internecie na stronie ingersollrand.com

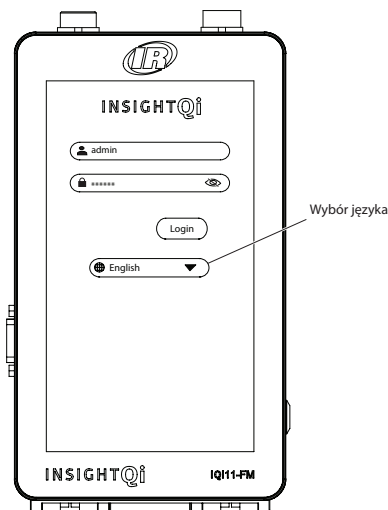
Specyfikacje i cechy produktu

Kategoria	Cechy	Specyfikacje
Ekran dotykowy	---	7-calowy pojemnościowy ekran dotykowy o wysokiej rozdzielczości
Strategie zaostarzające		Moment obrotowy, kąt, moment obrotowy dominujący, opóźnienie i cofnięcie
Konfiguracje	Kroki	8
	PSETs	32
	Oferty pracy	64
Przejście na niższy bieg	---	Twarde zatrzymanie
		miękkie zatrzymanie
		zatrzymanie IQ
Dostępne porty kontrolera	Porty USB	4 (2 USB 2.0 i 2 USB 3.0 porty)
	Porty Ethernet,	2 (1 port Ethernet i 1 port USB na Ethernet przy użyciu konwertera)
	Port szeregowy	1
	DIO	7 x 5
Ustawienia komunikacji	---	Kod kreskowy
		AC-NarzędziaNet
		Fieldbus (Ethernet IP i Fieldbus)
		PFOP
Akcesoria	Skaner kodów kreskowych	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB i Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Taca na gniazda	QC-SKTR
	Q Światło	USB56LB-4
	Taca na bity	IC-BIT-8 Numer kabla: IC-19PIN-x*M
	Zewnętrzny DIO	QC-DIO-8CH
Wyniki cyklu	Przechowywanie wyników cyklu	Do 1 miliona rekordów dokręcania
Tryb uruchamiania narzędzia	---	Uruchamianie wyzwalane, uruchamianie przez naciśnięcie i oba te tryby
Modułowe opcje montażu		Uchwyty do montażu na ławce i ścianie

Login i hasło kontrolera



Obsługiwany język sterownika



BG

Информация за Безопасността на Продукта

Използване по Предназначение:

Тези контролери са предназначени за индустриално управление на въртящия момент, ъгъла или скоростта при слобяване. Използвайте само с електрически винтоверти с нисък въртящ момент от серията 'IQi' на **Ingersoll Rand**.

Захранване	Входно напрежение	Изходно напрежение
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

За допълнителна информация вижте Ръководството за информация за безопасност на комуникационния модул за акумулаторни инструменти 16573701.

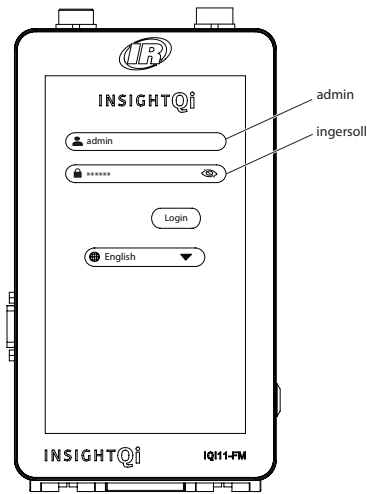
Ръководствата могат да бъдат изтеглени от ingersollrand.com

Спецификации и характеристики на продукта

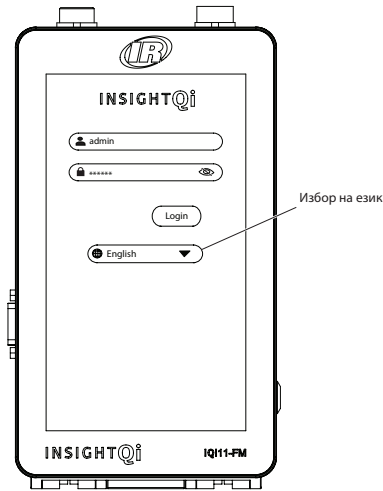
Категория	Характеристика	Технически характеристики
Сензорен екран	---	7-инчов capacitive сензорен екран с висока разделителна способност
Стратегии за затягане		Въртящ момент, ъгъл, преобладаващ въртящ момент, закъснение и отстъпване
Конфигурации	Стъпки	8
	PSETs	32
	Работа	64
Преход към по-ниска предавка	---	Твърдо спиране
		меко спиране
		IQ спиране
Налични портове на контролера	USB портове	4 (2 USB 2.0 и 2 USB 3.0 пристанища)
	Ethernet портове	2 (1 Ethernet порт и 1 USB към Ethernet порт с помощта на конвертор)
	сериен порт	1
	DIO	7 x 5
Настройки за комуникация	---	Баркод
		AC-ToolsNet
		Fieldbus (Ethernet IP и Fieldbus)
		PFOP

Категория	Характеристика	Технически характеристики
Акcesoари	Скeнер за бapкoдoвe	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB и Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Тaвa зa гнeздa	QC-SKTR
	Q Свeтлинa	USB56LB-4
	Бит лoткa	IC-BIT-8 Нoмeр нa кaбeл: IC-19PIN-x*M
	Външeн DIO	QC-DIO-8CH
Рeзyлтaтът oт циклa	Съхрaнeниe нa рeзyлтaти oт цикли	Дo 1 милиoн зaписи зa зaтyгaнe
Рeжим нa зaeдeйствaнe нa инcтpyмeнтa	---	Стapтиpaнe c тpигep, стapтиpaнe c нaтискaнe и двeтe
Мoдyлни oпции зa мoнтaж		Стoйки зa мoнтaж нa стeнa и пeйкa

Вход и парола на контролера



Поддържан език на контролера



RO

Informații Privind Siguranța Produsului

Domeniul de Utilizare:

Aceste controlere sunt proiectate pentru gestionarea cuplului, unghiului sau vitezei în operațiuni industriale de asamblare. A se utiliza numai cu șurubelnițele electrice în linie cu cuplu redus din gama 'IQ' de la **Ingersoll Rand**.

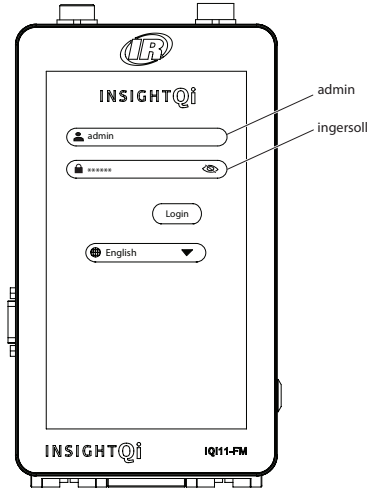
Sursă de alimentare	Tensiune intrare	Tensiune ieșire
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

Pentru informații suplimentare, consultați Modulul de comunicare pentru unelte fără fir Manual de informații privind siguranța 16573701.
Manualele pot fi descărcate de la ingersollrand.com

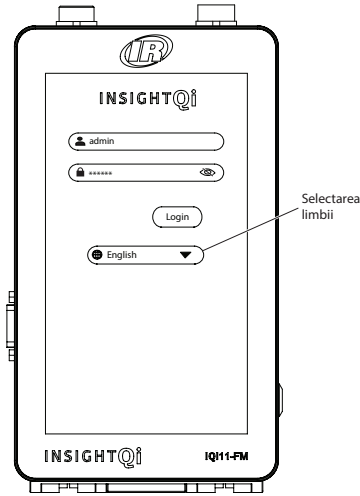
Specificații și caracteristici ale produsului

Categorie	Caracteristică	Specificații
Ecran tactil	---	Ecran tactil capacitiv de 7 inch cu rezoluție înaltă
Strategii de înăsprise		Cuplu, unghi, cuplu predominant, întârziere și retragere
Configurații	Pași	8
	PSETs	32
	Locuri de muncă	64
Tranziție la treapta inferioară	---	Oprire bruscă
		oprire ușoară
		oprire IQ
Porturi controler disponibile	Porturi USB	4 (2 USB 2.0 și 2 USB 3.0 porturi)
	Porturi Ethernet	2 (1 port Ethernet și 1 port USB la Ethernet utilizând un convertor)
	Port serial	1
	DIO	7 x 5
Setări de comunicare	---	Cod de bare
		AC-ToolsNet
		Fieldbus (Ethernet IP și Fieldbus)
		PFOP
Accesorii	Scaner de coduri de bare	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB și Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Tavă pentru prize	QC-SKTR
	Q Lumina	USB56LB-4
	Tavă pentru biți	IC-BIT-8 Număr cablu: IC-19PIN-x*M
	DIO extern	QC-DIO-8CH
Rezultate cicluri	Stocarea rezultatelor ciclului	Până la 1 milion de înregistrări de strângere
Mod de acționare a sculei	---	Start cu declanșator, Push-to-start și ambele
Opțiuni de montare modulare		Suporturi pentru banc și perete

Login și parolă controler



Limba controlerului suportată



TR

Ürün Emniyet Bilgileri

Kullanım Amacı:

Bu kontrol cihazları, montaj işlemlerinde endüstriyel tork, aç veya hız yönetimi için tasarlanmıştır. Yalnızca **Ingersoll Rand** 'IQ' serisi düşük torklu DC Elektrikli Sıralı Tornavidalar ile kullanın.

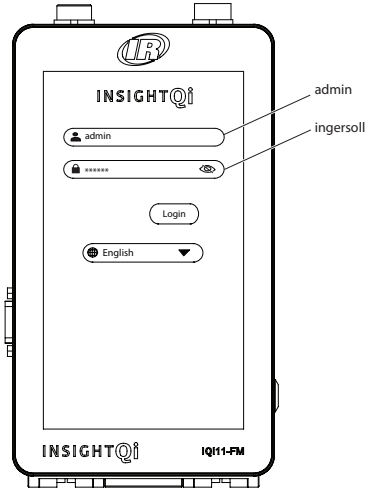
Güç Kaynağı	Giriş Voltajı	Çıkış Voltajı
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

Daha fazla bilgi için Akülü Aletler için İletişim Modülü Güvenlik Bilgileri Kılavuzuna 16573701 bakın.

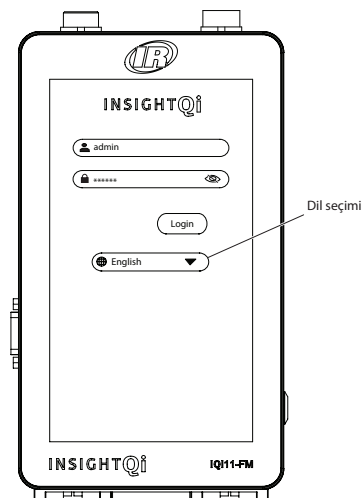
Kılavuzları ingersollrand.com adresinden indirebilirsiniz

Ürün Özellikleri ve Özellikleri

Kategori	Özellik	Özellikler
Dokunmatik Ekran	---	7 inç Kapasitif Yüksek Çözünürlüklü Dokunmatik Ekran
Sıkılaştırma Stratejileri	---	Tork, Açı, Baskın Tork, Gecikme ve Geri Çekme
Yapılandırma	Adımlar	8
	PSETs	32
	İşler	64
Vites Küçültme Geçişi	---	Sert Durdurma
	---	Yumuşak Durdurma
	---	IQ Durdurma
Kullanılabilir Denetleyici Bağlantı Noktaları	USB Bağlantı Noktaları	4 (2 USB 2.0 ve 2 USB 3.0 limanlar)
	Ethernet Bağlantı Noktaları	2 (1 Ethernet Portu ve 1 USB'den Ethernet Portuna Dönüştürücü Kullanma)
	Seri Bağlantı Noktası	1
	DIO	7 x 5
İletişim Ayarları	---	Barkod
	---	AC-AraçlarAğı
	---	Fieldbus (Ethernet IP ve Fieldbus)
	---	PFOP
Aksesuarlar	Barkod Tarayıcı	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB ve Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Soket Tepsisi	QC-SKTR
	Q Işık	USB56LB-4
	Bit Tepsisi	IC-BIT-8 Kablo Numarası: IC-19PIN-x*M
	Harici DIO	QC-DIO-8CH
Döngü Sonuçları	Döngü Sonuçları Depolama	1 Milyona Kadar Sıkma Kaydı
Alet Çalıştırma Modu	---	Tetikle Çalıştırma, Bas-Başlat ve Her İkisi
Modüler Montaj Seçenekleri	---	Tezgah ve Duvar Montajları

Denetleyici Girişi ve Şifresi

Desteklenen Kontrolör Dili



RU

Информация о безопасности изделия

Назначение:

Эти контроллеры предназначены для промышленного управления крутящим моментом, углом поворота или скоростью в сборочных операциях. Использовать только с электрическими винтовертами с низким крутящим моментом серии 'IQ' компании **Ingersoll Rand**.

Источник питания	Напряжение на входе	Напряжение на выходе
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

Дополнительную информацию см. в руководстве по безопасности коммуникационного модуля для аккумуляторных инструментов 16573701.

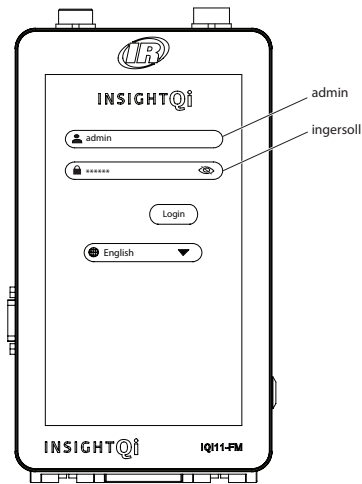
Руководства можно загрузить с веб-страницы ingersollrand.com

Технические характеристики и особенности продукта

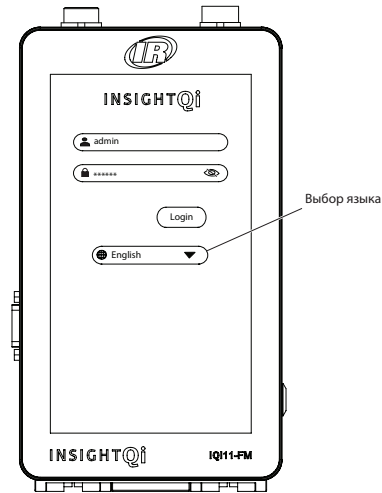
Категория	Особенность	характеристики
Сенсорный экран	---	7-дюймовый емкостный сенсорный экран высокого разрешения
Стратегии ужесточения		Крутящий момент, угол, предельный крутящий момент, задержка и обратное вращение
Конфигурации	Шаги	8
	PSETs	32
	Вакансии	64
Переход на пониженную передачу	---	Жесткая остановка
		мягкая остановка
		остановка по IQ
Доступные порты контроллера	USB-порты	4 (2 USB 2.0 и 2 USB 3.0 порты)
	Ethernet-порты	2 (1 порт Ethernet и 1 порт USB для Ethernet с помощью конвертера)
	последовательный порт	1
	DIO	7 x 5
Настройки связи	---	Штрих-код
		AC-ToolsNet
		Fieldbus (Сеть Ethernet IP и Fieldbus)
		PFOP

Категория	Особенность	характеристики
Аксессуары	Сканер штрих-кодов	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB и Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Лоток для розеток	QC-SKTR
	Q Свет	USB56LB-4
	Лоток для битов	IC-BIT-8 Номер кабеля: IC-19PIN-x*M
	Внешний DIO	QC-DIO-8CH
Результаты цикла	Хранение результатов цикла	До 1 миллиона затяжек
Режим срабатывания инструмента	---	Триггерный запуск, запуск нажатием кнопки и оба варианта
Модульные варианты монтажа		Настенные и настольные крепления

Логин и пароль контроллера



Поддерживаемый язык контроллера



ZH

产品安全信息

用途：
这些控制器专为工业扭矩、角度或速度管理在装配操作中设计。仅与 **Ingersoll Rand 'IQ'** 系列低扭矩直流电动内置螺丝刀配合使用。

电源	输入电压	输出电压
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

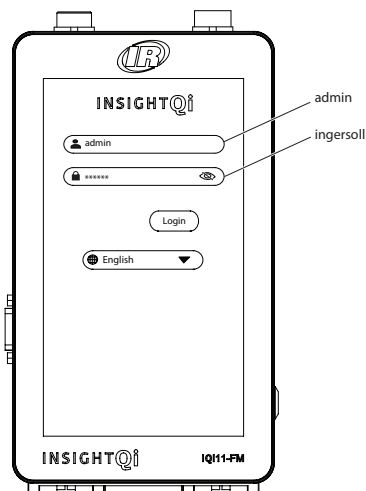
更多信息，请参阅《无绳工具通信模块安全信息手册》**16573701**。

手册可从ingersollrand.com 下载

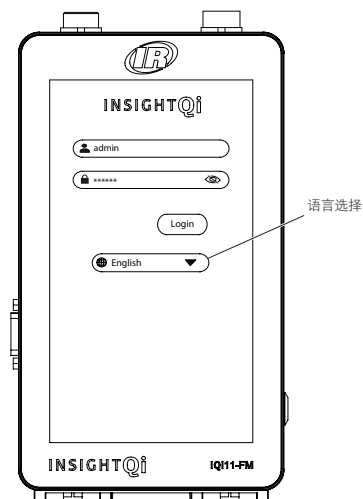
产品规格与特性

类别	功能	规格
触摸屏	---	7 英寸电容式高分辨率触摸屏
收紧策略	---	扭矩、角度、最大扭矩、延迟和反转
配置	步骤	8
	PSETs	32
	职位	64
降档过渡	---	硬停止
		软停止
		IQ 停止
可用控制器端口	USB 接口	4 (2 USB 2.0 和 2 USB 3.0 端口)
	以太网接口	2 (1 个以太网端口和 1 个 USB 至以太网端口 (使用转换器))
	串行端口	1
	DIO	7 x 5
通信设置	---	条形码
		交流工具网络
		现场总线 (以太网 IP 和 现场总线)
		PFOP
配件	条码扫描器	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB 和 Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	插座托盘	QC-SKTR
	Q 轻	USB56LB-4
	比特托盘	IC-BIT-8 电缆编号: IC-19PIN-x*M
	外部数字输入输出	QC-DIO-8CH
循环结果	循环结果存储	多达 100 万条收紧记录
工具驱动模式	---	触发启动、按压启动和两者兼有
模块化安装选项		工作台面和墙壁支架

控制器登录和密码



控制器支持的语言



JA

製品に関する安全性

製品の用途:

これらのコントローラーは、組立工程におけるトルク、角度、または速度の管理用に設計されています。Ingersoll Rand の 'IQ' シリーズ低トルク DC 電動インラインドライバと組み合わせて使用してください。

電源	入力電圧	出力電圧
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

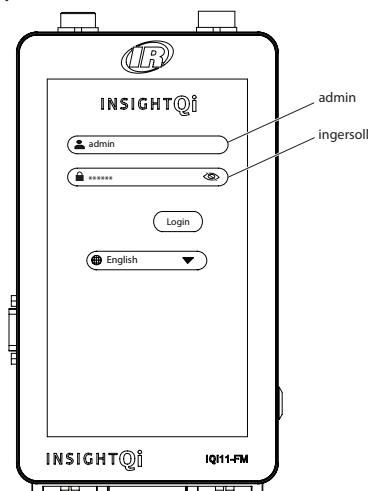
追加の情報については、コードレス工具用通信モジュールの安全情報マニュアル16573701を参照してください。

ingersollrand.com から説明書をダウンロードすることができます。

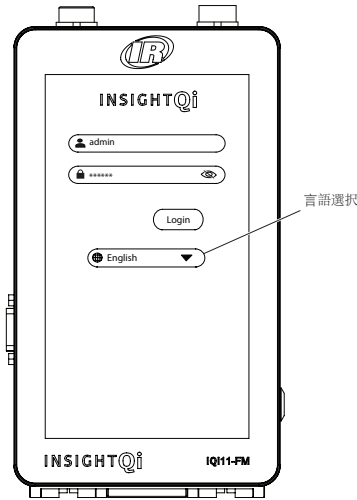
製品仕様と機能

カテゴリ	機能	仕様
タッチスクリーン	---	7 インチ 静電容量式 高解像度 タッチスクリーン
緊縮策	---	トルク、角度、最大トルク、遅延、およびバックアウト
設定	手順	8
	PSETs	32
	求人	64
ダウンシフト移行	---	ハードストップ
	---	ソフトストップ
	---	IQストップ
利用可能なコントローラー ポート	USBポート、	4 (2 USB 2.0 および 2 USB 3.0 ポート)
	イーサネットポート、	2 (イーサネット・ポート×1、USB-イーサネット・ポート×1 (コンバーターを使用))
	シリアルポート	1
	DIO	7 x 5
通信設定	---	バーコード
	---	ACツールズネット
	---	フィールドバス (イーサネット IP および フィールドバス)
	---	PFOP
アクセサリ	バーコードスキャナー	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB および Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	ソケットトレイ	QC-SKTR
	Q ライト	USB56LB-4
	ビットトレイ	IC-BIT-8 ケーブル番号: IC-19PIN-x*M
	外部 DIO	QC-DIO-8CH
サイクル結果	サイクル結果の保存	最大100万回の締め付け記録
ツールの作動モード	---	トリガー・スタート、プッシュ・トゥ・スタート、両方
モジュール式取り付けオプション	---	ベンチ用と壁掛け用

コントローラーのログインとパスワード



コントローラー対応言語



KO

제품 안전 정보

사용 용도:

이 컨트롤러는 조립 작업의 산업용 토크, 각도 또는 속도 관리를 위해 설계되었습니다. **Ingersoll Rand 'IQ' 시리즈**의 저토크 DC 직선형 스크루드라이버와 함께만 사용하십시오.

전원	입력 전압	출력 전압
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

추가 정보는 무선 도구에 대한 커뮤니케이션 모듈 안전 정보 매뉴얼 **16573701**을 참조하십시오.

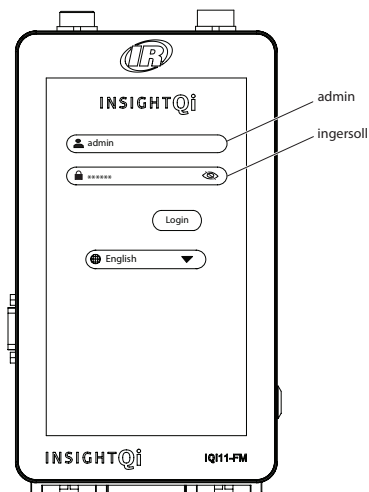
설명서는 ingersollrand.com에서 다운로드 받을 수 있습니다.

제품 사양 및 기능

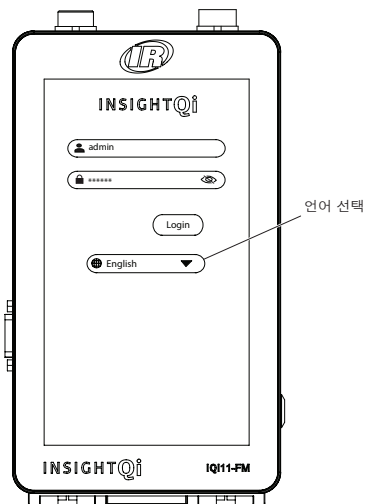
카테고리	기능	사양
터치 스크린	---	7 인치 정전식 고해상도 터치 스크린
강화 전략	---	토크, 각도, 최대 토크, 지연, 및 역회전
구성	단계	8
	PSETs	32
	일자리	64
다운시프트 전환	---	강제 정지
	---	부드러운 정지
	---	IQ 정지
사용 가능한 컨트롤러 포트	USB 포트	4 (2 USB 2.0 및 2 USB 3.0 형구)
	이더넷 포트	2 (컨버터를 사용하는 이더넷 포트 1개 및 USB- 이더넷 포트 1개)
	시리얼 포트	1
	DIO	7 x 5
신 통설정	---	바코드
	---	AC 도구 네트워크
	---	필드버스 (이더넷 IP 및 필드버스)
	---	PFOP

카테고리	기능	사양
액세서리	바코드 스캐너	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB 및 Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	소켓 트레이	QC-SKTR
	Q 라이트	USB56LB-4
	비트 트레이	IC-BIT-8 케이블 번호: IC-19PIN-x*M
	외부 DIO	QC-DIO-8CH
사이클 결과	사이클 결과 저장	최대 1백만 개의 타이팅 기록
도구 작동 모드		트리거 시작, 푸시 투 스타트 및 둘 다 시작
모듈형 마운팅 옵션	---	벤치 및 벽걸이형 마운트

컨트롤러 로그인 및 비밀번호



컨트롤러 지원 언어



Sigurnosne upute proizvođa

Predviđena svrha:

Ovi kontroleri su dizajnirani za industrijsko upravljanje zakretnim momentom, kutom ili brzinom u montažnim operacijama. Koristite isključivo s **Ingersoll Rand 'IQ'** obitelji DC električnih inline odvijača niskog zakretnog momenta.

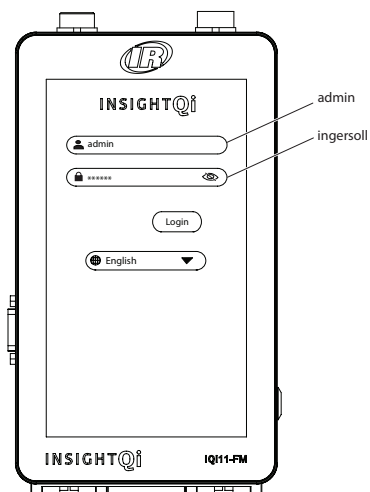
Napajanje	Ulazni napon	Izlazni napon
40V DC	100-240V ~ 50-60Hz	40V DC, 10A

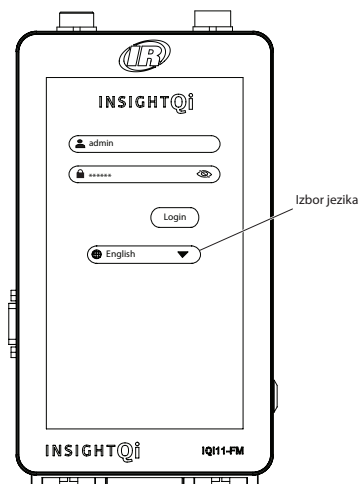
Za dodatne informacije, pogledajte priručnik sa sigurnosnim informacijama za modul komunikacije bežičnih alata, broj 16573701.

Priručnici se mogu preuzeti sa ingersollrand.com

Specifikacije i značajke proizvoda

kategorija	značajka	specifikacije
zaslon osjetljiv na dodir	---	7-inčni kapacitivni zaslon osjetljiv na dodir visoke rezolucije
strategije zatezanja	---	Moment, kut, prevladavajući moment, kašnjenje i povlačenje
konfiguracije	koraci	8
	PSETs	32
	Poslovi	64
prijelaz na niži stupanj prijenosa	---	Tvrda blokada
	---	Mekana blokada
	---	IQ zaustavljanje
Dostupni priključci za kontrolere	USB priključci	4 (2 USB 2.0 i 2 USB 3.0 priključci)
	Ethernet priključci	2 (1 Ethernet priključak i 1 USB na Ethernet priključak pomoću pretvarača)
	Serijski priključak	1
	DIO	7 x 5
Postavke komunikacije	---	Barkod
	---	AC-ToolsNet
	---	Fieldbus (Ethernet IP i Fieldbus)
	---	PFOP
Dodaci	Skenner barkoda	SYMBOL SCANNER MIN DS3508 HONEYWELL SCANNER MS5145 LS USB i Hyperion 1300g DATALOGIC SCANNER
	Pladanj za utičnice	QC-SKTR
	Q Svjetlo	USB56LB-4
	Pladanj za bitove	IC-BIT-8 Broj kabela: IC-19PIN-x*M
	Vanjski DIO	QC-DIO-8CH
Rezultati ciklusa	Pohrana rezultata ciklusa	Do 1 milijun zapisa o zatezanju
Način aktivacije alata	---	Pokretanje okidačem, pokretanje pritiskom i oboje
Modularne opcije montaže	---	Stolne i zidne montaže

Prijava i lozinka kontrolerav

Podržani jezici kontrolera

Notes:

