





## MANUAL PARA A INSTALAÇÃO PORTUGUÊS

**1) GENERALIDADES**  
**Mod. DESME A.15 O** - Fotocélula orientável sincronizada para aplicação externa, constituída por um pt transistor receptor.  
**Mod. THEA A.15 O.P.F** - Fotocélula orientável sincronizada para aplicação externa, constituída por um pt transistor receptor com lâmpada cintilante integrada.

**2) DADOS TÉCNICOS**

<b>DESME A.15 O - THEA A.15 O.P.F</b>	
Tensão de alimentação	24 ≈ max. 500mA
DESME A.15 O	<b>TX:</b> 10mA
Corrente Absorvida	<b>RX:</b> 10mA em repouso / 18mA max
THEA A.15 O.P.F	<b>TX:</b> 26mA médios
Alcance dos contactos	<b>RX:</b> 10mA em repouso 38mA médios
Grau de protecção	IP55
Temperatura de funcionamento	-20/+55°C
Alcance Útil	30 m (reduzido no caso de nevoeiro-chuva)
Orientabilidade	+20º horizontal, +5º vertical
Categoria segundo a EN954-1	Cat 2

### 3) INSTALAÇÃO

Efectuar a instalação agindo como indicado da figura C à Figura L

### 4) ENDEREÇAMENTO

**ID 1** - definições de fábrica (FIG. F1) ou na falta do ângulo inferior esquerdo estanhur (FIG. F2)  
**ID 2** - remoção do ângulo inferior esquerdo (FIG. F2)  
ATENÇÃO: no modelo THEA A.15 O.P.F com endereçamento ID2 é desactivada a função lâmpada cintilante.

### 10) VERIFICAÇÃO DO FUNCIONAMENTO

No fim do ensaio, deve-se efectuar algumas manobras de ensaio e verificar que, quando se interrompe o feixe colocando um obstáculo, o automatismo reage correctamente.

### 11) DIAGNÓSTICO:

Fotocélula que não funciona com Led lampeante: Eor interno de controlo supervisa sistema. Tentar desligar e reacender a placa. Se o problema persiste deve-se contactar a assistência técnica.

<b>ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ</b>	<b>ΕΛΛΗΝΙΚΑ</b>
<b>1) ΓΕΝΙΚΑ</b> <b>Μοντ. DESME A.15 O</b> - Συγχρονισμένο φωτοκύτταρο για εξωτερική τοποθέτηση, αποτελούμενο από ένα (ευρος πομπού-δέκτη). <b>Μοντ. THEA A.15 O.P.F</b> - Συγχρονισμένο ρυθμιζόμενο φωτοκύτταρο για εξωτερική τοποθέτηση αποτελούμενο από ένα (ευρος πομπού-δέκτη) με ενσωματωμένο φάρο.	
<b>2) ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	

<b>DESME A.15 O - THEA A.15 O.P.F</b>	
Τάση τροφοδοσίας	24 ≈ max. 500mA
DESME A.15 O	<b>TX:</b> 10mA
Κατανάλωση ρεύματος	<b>RX:</b> 10mA σε αναμονή / 18mA max
THEA A.15 O.P.F	<b>TX:</b> 26mA κατά μέσο όρο
Κατανάλωση ρεύματος	<b>RX:</b> 10mA σε αναμονή / 38mA κατά μέσο όρο
Παράοχη επαφών	30V, 1A
Βασικός προστασμός	IP55
Θερμότητα λειτουργίας	-20/+55°C
Όφελεια ευθείας	30 m (μικρότερη με ομίχλη-βροχή)
Αναστροφή ρύθμιση	+20º οριζόντια, ±5º κατακόρυφα
Κατηγορία κατά EN954-1	Kat 2

### ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Εκτελέστε την εγκατάσταση σύμφωνα με τα όσα υποδεικνύονται στην εικόνα C έως την εικόνα L

### 4) ΟΡΙΣΜΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

**ID 1** - εργοστασιακές ρυθμίσεις (FIG. F1) ή σε περίπτωση απουσίας της κάτω αριστερής γωνίας συγκαλύπτει με καδί τη πλάκα (FIG.F3)

**ID 2** - αφαίρεση της κάτω αριστερής γωνίας (FIG. F2)  
**ΠΡΟΣΟΧΗ:** στο μοντέλο THEA A.15 O.P.F με διεύθυνση ID2 απενεργοποιείται η λειτουργία φάρου.

### 10) ΣΩΣΤΗ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ

Στο τέλος της δοκιμής, εκτελέστε μερικούς κύκλους ελέγχου και βεβαιωθείτε ότι, όταν διακοπεί η δέσημ υπερβαλλόντως ένα εμπόδιο, το σύστημα αυτοματιούμα από το κάρτα όσημ.

**11) ΔΙΑΓΝΩΣΗ:**  
Φωτοκύτταρο που δεν λειτουργεί με το Led να αναβοβλίνει: Εσωτερικό σφάλμα ελέγχου επιτήρησης συστήματος. Δοκιμάστε να ορίσετε και να ανατέτε και πάλι τη πλάκα. Αν το πρόβλημα παραμένει, απευθυνθείτε στο σέρβις.

### INSTRUKCJA INSTALACYJNA POLSKI

#### 1) UWAGI OGÓLNE

**Mod. DESME A.15 O** - Fotokomórka z możliwością orientacji, zsynchronizowana, do montażu na zewnątrz, złożona z pary nadajnik-odbiornik.  
**Mod. THEA A.15 O.P.F** - Fotokomórka z możliwością orientacji, zsynchronizowana, do montażu na zewnątrz, złożona z pary nadajnik-odbiornik, z wbudowanym sygnalizatorem światelnym.

#### 2) DANE TECHNICZNE

<b>DESME A.15 O - THEA A.15 O.P.F</b>	
Napięcie zasilania	24 ≈ max. 500mA
DESME A.15 O	<b>TX:</b> 10mA
Pobór prądu	<b>RX:</b> 10mA w spoczynku / 18mA max
THEA A.15 O.P.F	<b>TX:</b> średnio 26 mA
Pobór prądu	<b>RX:</b> 10 mA w stanie spoczynku, średnio 38 mA
Maksymalne obciążenie	30V, 1A
Stopień ochrony	IP55
Temperatura robocza	-20/+55°C
Zasięg	30 m(mniej w przypadku deszczu lub mgły)
Kątek orientacji	+20° w poziomie, ±5° w pionie
Kategoria wg EN954-1	Kat 2

#### 3) INSTALACJA

Zainstalować wg wskazówek podanych na rysunkach od C do L.

#### 4) PRZYZNACZENIE I DREWNO

Instalowanie fabryczne (FIG. F1) lub (w przypadku braku dolnego lewego rogu) nadożyć na płytki warstwę cyny (FIG. F3)

**ID 2** - usunięcie dolnego lewego rogu (FIG. F2)

UWAGA: w modelu THEA A.15 O.P.F z adresowaniem ID2 funkcja mijającej kontroli jest wyłączona.

#### 10) KONTROLA DZIAŁANIA

Po zakończeniu odbioru technicznego należy wykonać kilka cykli próbnych i sprawdzić, czy, jeżeli pojawienie się przeszkody powoduje przerwanie linii foto, automatycznie wyłącza światło.

#### 11) DIAGNOSTYKA:

Fotokomórka nie działa a dioda Led miga: Błąd wewnętrzny kontroli nadzorującej system. Spróbować wyłączyć i ponownie włączyć kartę. Jeżeli problem się powtarza, skontaktować się z serwisem technicznym.

### РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ РУССКИЙ

**1) ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**  
**Мод. DESME A.15 O** - - поворотный фотоземлет, синхронизированный для внешнего приложения, состоящий из пары передатчик-приемник.  
**Мод. THEA A.15 O.P.F** - поворотный фотоземлет, синхронизированный для внешнего приложения, состоящий из пары передатчик-приемник со встроенной мигающей лампой.

#### 2) ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>DESME A.15 O - THEA A.15 O.P.F</b>	
Напряжение питания	24 ≈ max. 500mA
DESME A.15 O	<b>TX:</b> 10mA
Потребляемый ток	<b>RX:</b> 10mA в состоянии покоя/максимум 18 mA
THEA A.15 O.P.F	<b>TX:</b> 26 mA в среднем
Потребляемый ток	<b>RX:</b> 10 mA в нерабочем состоянии, 38 mA в среднем
Пропускная способность контактов	30V, 1A
Степень защиты	IP55
Рабочая температура	-20/+55°C
Полезная пропускная способность	30 м (снижена в случае тумана и дождя)
Градус поворота	+20° по горизонтали, ±5° по вертикали
Категория по стандарту EN954-1	Kat. 2

#### 3) УСТАНОВКА

Выполнить установку согласно указаниям, приведенным на рисунках С - L

#### 4) АДРЕСАЦИЯ

**ID 1** - заводские настройки (FIG. F1) или, при отсутствии нижнего левого угла, сделать герметичными площадки (FIG. F3)

**ID 2** - удаление нижнего левого угла (FIG. F2)

УВАЖАНИЕ: в модели THEA A.15 O.P.F с адресацией ID2 отключается мигающая функция.

#### 10) ПРОВЕРКА РАБОТЫ

По окончании испытаний необходимо выполнить ряд контрольных проверок, проверив, что при прерывании луча, когда появляется препятствие, автоматика реагирует правильно.

#### 11) ДИАГНОСТИКУ:

Фотоземлет не работает с мигающим светодиодом: Внутренняя ошибка программы управления системы. Попробовать выключить и снова включить плату. Если проблема остается, связаться со службой технической помощи.

### NAVOD K INSTALACI ČEŠTINA

#### 1) VŠEOBECNÉ ÚDAJE

**Mod. DESME A.15 O** - Nastavitelná synchronizovaná fotobuňka pro venkovní aplikace, tvořená v páru vysílací- přijímací.

**Mod. THEA A.15 O.P.F** - Nastavitelná synchronizovaná fotobuňka pro venkovní použití, tvořená z páru vysílací- přijímací s integrováním blikacím.

#### 2) TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>DESME A.15 O - THEA A.15 O.P.F</b>	
Náapjící napětí	24 ≈ max. 500mA
DESME A.15 O	<b>TX:</b> 12mA
Příkon	<b>RX:</b> 10mA v klidu / max. 18 mA
THEA A.15 O.P.F	<b>TX:</b> 26 mA průměr
Příkon	<b>RX:</b> 10mA v klidu 38mA průměr
Výkon kontaktů	30V, 1A
Stupeň ochrany	IP55
Provozní teplota	-20/+55°C
Účinný dosah	30 m (sníženy v případě mlhy či deště)
Nastavitelnost	+20° horizontálně, ±5° vertikálně
Kategorie podle EN 954-1	Kat 2

Instalaci proveďte podle postupu záznaměného na obrázcích A až L

#### 4) ADRESOVÁNÍ

**ID 1** - tovární nastavení (obr. F1) nebo v nepřítomnosti levého dolního rohu provedt sletování plošek (obr. F3)

**ID 2** - odstránění levého dolního rohu (obr. F2)

POZOR: model THEA A.15 O.P.F s adresováním ID2 se vypne funkce blikáče.

#### 10) KONTROLA ČINNOSTI

Při přijímce provést několik zkušebních cyklů a zkontrolovat, zda při přerušení prasku vložením překážky automaticky systém zareaguje správně.

#### 11) DIAGNOSTIKU:

Fotobuňka nefunguje s blikacími LED: Vnitřní chyba kontroly dozoru systému. Zkusit kartu vypnout a zase zapnout. Pokud problem i nadále přetrvává, kontaktujte technický servis.

### KURMA KILAVUZU TÜRKÇE

#### 1) GENEL

**Mod. DESME A.15 O** - Fotosol yönlendirilebilir; bir verici alıcı çiftinden meydana gelir, diş uygulama için senkronize edilmiştir.

**Mod. THEA A.15 O.P.F** - Fotosol yönlendirilebilir; entegre edilmiş flaşörür bir verici alıcı çiftinden meydana gelir, diş uygulama için senkronize edilmiştir.

#### 2) TEKNİK VERİLER

<b>DESME A.15 O - THEA A.15 O.P.F</b>	
Besleme gerilimi	24 ≈ max. 500mA
DESME A.15 O	<b>TX:</b> 12mA
Çekilen akım	<b>RX:</b> 10mA sükunette / 18mA max
THEA A.15 O.P.F	<b>TX:</b> 26mA orta
Çekilen akım	<b>RX:</b> 10mA sükunette 38mA orta
Kontakt kapasitesi	30V, 1A
Koruma derecesi	IP55
Çalışma sıcaklığı	-20/+55°C
Çalışma mesafesi	30 m (sis-yadımur halinde ksalltılmıs)
Yönlendirilebilirlik	+20° yatay, ±5° dikey
EN954-1 uyarınca kategori	Kat 2

#### 3) MONTAJ

C ile işaretlen şakilden L ile işaretli şekle kadar gösterilmiş olduđu gibi işlem görene kurmayı gerektirlerir

#### 4) ADRESLENDİRME

**ID 1** - fabrika ayarları (FIG. F1) veya sol alt köşeyim mevcut olmasında halinde bilgiformları heylendirir (FIG. F3)

**ID 2** - sol alt köşeyim kaldırılır (FIG. F2)

DIKKAT: ID 2 adreslemeli ile THEA A.15 O.P.F modelinde flaşör fonksiyonu devre dışı bırakılır.

#### 10) İŞLEM KONTROLÜ

Test sonunda bazı deneme hareketleri gerçekleştirilebilir ve araya bir engel yerleştirildiyinde bunla bağlı olarak DCWR RV ve DCW TV arasındaki iletişim kesildiğinden otomasyon işi-

steminin doğru şekilde karşılık verdiğini kontrol edin.

#### 11) DIAGNOSTİK:

Yanıp sönen led fotoşel işleyemez: Sistem supervizyon kontrolü iş hatası.

Karti kapattı, yeniden açmayı deneyiniz. Problem devam etmezli halinde teknik servis bayşurun.

### AVVERTENZE D'USO E INSTALLAZIONE ITALIANO

Ne ringraziarvi per la preferenza accordata a questo prodotto, la Ditta è certa che da esso otterrete le prestazioni necessarie al Vostro uso. Leggete attentamente l'opuscolo "Libretto istruzioni" che lo accompagna in quanto esso fornisce importanti indicazioni riguardanti la sicurezza, l'installazione, l'uso e la manutenzione. Questo prodotto risponde alle norme riconosciute della tecnica e delle disposizioni relative alla sicurezza. Confermiamo che esso è conforme alle seguenti direttive europee: 2006/95/CEE,2004/108/CE. Il dispositivo di tipo D secondo EN12453 è risulta conforme alla direttiva 2006/42/CE solo se collegato a un quadro di controllo del medesimo costruttore dotato di circuito di verifica di guasto nei circuiti di sicurezza.

**ATTENZIONE:** nelle operazioni di cablaggio ed installazione riferirsi alle norme vigenti e in ogni caso ai principi di buona tecnica.

- modifche al dispositivo o alla configurazione dell'apparato senza la consultazione del fabbricante possono determinare situazioni di pericolo.

- per il collegamento dei contatti del relè al **circuito di verifica di guasto** è necessario riferirsi agli schemi di collegamento dei dispositivi verificati riportati nel manuale di istruzioni della centrale che si sta utilizzando.

- la presenza di altri dispositivi che utilizzano i raggi infrarossi (fotocellule) può causare disturbi.

**USO DEL DISPOSITIVO**  
Mantenere le aree di accesso al dispositivo di sicurezza libere di ostacoli. En particular, controlar que los ramos e arbusos no interrompan el raygo emeso dalla trasmittente. Si se acciona el dispositivo de seguridad no se necesitan operaciones de reactivación, ya que el funcionamiento normal de la cancela se restaurará de forma automática.  
**MANTENIMENTO Y DEMOLICION**  
Cuando el dispositivo se conecta a un cuadro de control del mismo constructor dotado de circuito de control de averías en los circuitos de seguridad, no necesita mantenimiento ya que el control se ejecuta automáticamente en cada manobra (intervalos de prueba de conformidad con la Directiva sobre el análisis de los riesgos o EN12453). En caso de que no se utilice el circuito de control de averías en los circuitos de seguridad, es necesario hacer controlar por personal cualificado la funcionalidad del dispositivo a intervalos no superiores a 6 meses.

**DESGUACE**  
La eliminación de los materiales se debe realizar respetando las normas vigentes. No desecher su equipo desarmado, las pilas o las baterías usadas con los residuos domésticos. Evite la responsabilidad de deshechar todos sus residuos con aparatos eléctricos o electrónicos, entregándolos a un punto de recogida dedicado al reciclaje de los mismos. En caso de mal funcionamiento, dirijase a personal cualificado.

Todas las operaciones de regulación, mecánicas y eléctricas, deben ser realizadas sólo por personal autorizado conforme a las reglas de seguridad y las instrucciones del fabricante. En caso de que la suciedad excesiva se deposite en la superficie de las fotocélulas, limpiar las lentes de la fotocélula con paño.

#### ADVERTENCIAS

**EIbuen funcionamiento está garantizado únicamente si se respetan los datos indicados en este manual. La empresa no responde de los daños causados por el incumplimiento de las normas de instalación y de las indicaciones contenidas en este manual.**

**Las descripciones y las ilustraciones del presente manual tienen carácter indicativo. Dejando inalteradas las características esenciales del producto, la Empresa se reserva la facultad de introducir modificaciones que considere oportunas para mejorar técnica, constructiva y comercialmente el producto, sin obligación de actualizar la presente publicación.**

### INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK EN INSTALLATIE NEDERLANDS

Wij danken u ervoor dat u de voorkeur hebt gegeven aan dit product. Wij als bedrijf zijn er zeker van dat u de beste kwaliteit niet meer gekwalificeerd prestaties kan leveren. De folder "Instructieboekje" die met dit product meegeleverd wordt aandachtig lezen, omdat hierin belangrijke aanwijzingen worden gegeven over de veiligheid, de installatie, het gebruik en het onderhoud.

Dit product voldoet aan de erkende normen van de techniek en van de bepalingen betreffende de veiligheid. Wij bevestigen dat het product conform is aan de volgende Europese richtlijnen: 2006/95/CEE,2004/108/CEE. De inrichting is ook van type D volgens EN12453 en voldoet aan de richtlijn 2006/42/CE indien aangesloten op een schakelbord van dezelfde fabrikant dat is uitgerust met circuit voor controle van storing in de veiligheidscircuits.

#### LET:

- de bekabelings- en installatiewerkzaamheden de geldende normen en in ieder geval de principes van goed gebruik raadplegen;

- wijzigingen aan de inrichting of aan de configuratie van het apparaat zonder de fabrikant te raadplegen, kunnen leiden tot gevaarlijke situaties.

- de beschrijvingen en de illustraties van de afbeeldingen van het circuit voor controle van storing is het noodzakelijk de aansluitschema's van de "trusted devices" te raadplegen, te vinden in de instructiehandeling van de centrale die u gebruikt.

- de aanwezigheid van andere inrichtingen die gebruik maken van infrarode stralen (fotocellen) kan interferenties veroorzaken.

#### GBRUIK VAN DE INRICHTING

De zones die toegang geven tot de veiligheidsinrichting vrijhouden van obstakels. Met name moet u ervoor zorgen dat de stralen van het zwaaiende apparaat niet worden onderbroken. In geval van activering van de veiligheidsinrichting zijn er geen werkzaamheden tot blokkeringsopheffing of heractivering noodzakelijk, aangezien het herstel van de normale werking van het hek automatisch plaatsvindt.

#### ONDERHOUD EN SLOOP

Wanneer de inrichting is aangesloten op een schakelbord van dezelfde fabrikant uitgerust met circuit voor controle van storing in de veiligheidscircuits heeft de inrichting geen onderhoud nodig. Indien anders moet gebruikte apparaat, de lege batterijen of accus' bij het huisvuil weggoeden. U bent er verantwoordelijk voor al uw afval van elektrische of elektronische apparatuur weg te brengen naar een inzamelpunt voor de recycling ervan.

In geval van storing dient u zich te wenden tot gekwalificeerd personeel.

Alle afstellingswerkzaamheden, zowel mechanisch als elektrisch, mogen alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel volgens de veiligheidsregels en de instructies van de fabrikant.

Mocht er buitengewoon veel vuil neerslaan op het oppervlak van de fotocellen, de lenzen van de fotocel met een doek schoonekamen.

#### WAARSCHUWINGEN

**Het goed functioneren is alleen gegarandeerd, als de in deze handeling vermelde gegevens worden nageleefd. Het Bedrijf is niet gehouden zich te verantwoorden voor de schade van oorzaak door het niet in acht nemen van de installatienormen en de aanwijzingen vermeld in deze handeling.**

**De beschrijvingen en illustraties van deze handeling zijn niet bindend. Terwijl de hoofdkenmerken van het product ongewijzigd blijven, behoudt het Bedrijf zich het recht voor om ieder willekeurig moment die wijzigingen aan te brengen die zij geschikt acht om het product technisch, constructief en commercieel gezien te verbeteren, zonder deze publicatie te hoeven bijwerken.**

### ADVERTÊNCIAS DE USO E DE INSTALAÇÃO PORTUGUÊS

Agradecemos-lhe pela preferência dada a este produto, a Empresa tem a certeza de que de mesmo irá obter os desempenhos necessários para o Seu uso. Ler com atenção o folheto "Manual de instruções" que acompanha este produto pois que fornece indicações importantes relativas à segurança, à instalação, ao uso e à manutenção.

- as modificações introduzidas no dispositivo ou na configuração do aparelho sem consultar o fabricante podem determinar situações de perigo.

- Para a ligação dos contactos dos relés ao circuito de verificação da avaria é necessário consultar os esquemas de ligação dos dispositivos verificados citados no manual de instruções da central que se está a utilizar.

- a presença de outros dispositivos que utilizam os raios infravermelhos (fotocélulas) pode de causar interferências.

#### USO DEL DISPOSITIVO

Manter as áreas de acesso ao dispositivo de segurança livres de obstáculos. En particular, controlar que ramos e arbusos não interrompam o raio emitido pelo transmissor. No caso de intervenção do dispositivo de segurança, não é necessário executar operações de rearme ou de reactivação porque a reposição do funcionamento normal do portão efectuar-se-á automaticamente.

#### MANTENIMIENTO Y DEMOLICIÓN

Quando o dispositivo está ligado a um quadro de controlo do mesmo fabricante equipado com circuito de verificação de avarias nos circuitos de segurança não necessita de manutenção, pois que o controlo é efectuado automaticamente a cada manobra (intervalos de prova em conformidade com a análise de risco ou EN12453). No caso em que não se utilize o circuito de verificação de avarias nos circuitos de segurança é preciso fazer verificar por pessoal qualificado a funcionalidade do dispositivo a intervalos no superiores a 6 meses.

**DESMOLTIÇÃO**  
A eliminação de los materiales se debe realizar respetando las normas vigentes. No deshechar su equipo desarmado, las pilas o las baterías usadas con los residuos domésticos. Evite la responsabilidad de desestiruir todos los residuos con aparatos eléctricos o electrónicos, dejando-os en un punto de recogida dedicado al reciclaje de los mismos. En caso de mal funcionamiento, dirijase a personal cualificado.

Todas as operações de regulação, que mecánicas e eléctricas, devem ser executadas somente por pessoal autorizado de acordo com as regras de segurança e com as instruções do fabricante. No caso em qe a deposite sujeidade excessiva sobre a superfície das fotocélulas limpar com um pano as lentes da fotocélula.

**AVISOS**  
O funcionamento é garantido só se forem respeitados os dados contidos neste manual. A Empresa não se responsabiliza pelos danos provocados pelo incumprimento das normas de instalação e das indicações contidas neste manual.

**As descrições e ilustrações deste manual não constituem um compromisso. Deixando inalteradas as características essenciais do produto, a Empresa reserva-se o direito de efectuar em qualquer momento as alterações que ela achar necessárias para melhorar técnica, construtiva e comercialmente o produto, sem comprometer-se em actualizar esta publicação.**

### ΠΡΟΕΙΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Σας ευχαριστούμε για τη εμπιστοσύνη που δείξατε σε αυτό το προϊόν. Η Εταιρεία μας είναι βέβαιη ότι οι επιδόσεις του θα σας ικανοποιήσουν απόλυτα. Διαβάστε προσεκτικά το φυλλάδιο "Οδηγίες χρήσης" που συνοδεύει το προϊόν, καθώς παρέχει σημαντικές οδηγίες που θα σας βοηθήσουν στην εγκατάσταση, τη συντήρηση και τη συντήρηση.

Το προϊόν τσπούν ανταποκρίνεται στα αναγνωρισμένα τεχνικά πρότυπα και στις κανονισμούς της με τη ασφάλεια. Η εταιρεία επιβεβαιώνει ότι ανταποκρίνεται στις ακόλουθες ευρωπαϊκές οδηγίες: 2006/95/ΕΟΚ, 2004/108/ΕΟΚ. Το σύστημα είναι τύπου D κατά το πρότυπο EN12453 και ανταποκρίνεται στην οδηγία 2006/42/ΕΕ, μόνο όταν είναι συνδεδεμένο σε ένα πλαίσιο ελέγχου του ίδιου κατασκευαστή, ο οποίος διαθέτει κύκλωμα ασφαλείας.