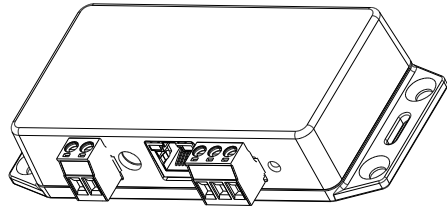


T1L Media Adaptor



Mounting Instructions / Montageanleitung / Instructions de montage / Instrucciones de montaje

Trend Control Systems Ltd
St Mark's Court, North Street,
Horsham, RH12 1BW
United Kingdom

EU Importer Address
Honeywell GmbH
Hanns-Klemm-Strasse 5
71034 Böblingen, Deutschland

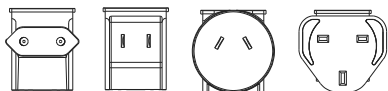
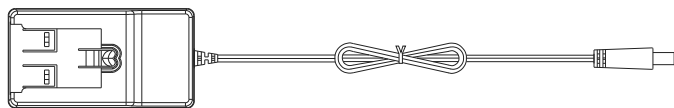
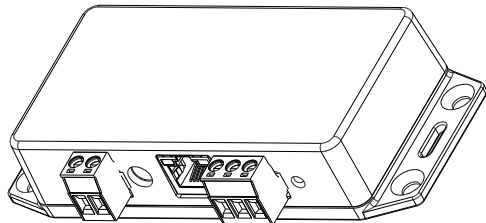


<https://hwll.co/2ytfpr>



1

CONTENTS OF SHIPMENT / LIEFERUMFANG / CONTENU DE L'EXPÉDITION / CONTENIDO DEL ENVÍO



4

INSTALLATION / INSTALACIÓN



CAUTION / VORSICHT / ATTENTION

Read these instructions carefully. Failure to follow them could damage the product or cause a hazardous condition. Installer must be a trained, experienced service technician. Lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig durch. Bei Nichtbeachtung kann das Produkt beschädigt oder ein gefährlicher Zustand verursacht werden. Der Installateur muss ein geschulter, erfahrener Servicetechniker sein.

Lisez ces instructions attentivement. Le non-respect de ces consignes risque d'endommager le produit ou de créer une situation dangereuse. L'installateur doit être un technicien de service formé et expérimenté.

Lea atentamente estas instrucciones. No seguirlas podría dañar el producto o causar una condición peligrosa. El instalador debe ser un técnico de servicio capacitado y con experiencia.



WEEE Directive 2012/2019/EC Waste Electrical and Electronic Equipment Directive.

At the end of the product life dispose of the packaging and product in a corresponding recycling center. Do not dispose of the unit with the usual domestic refuse. Do not burn the product.

WEEE-Richtlinie 2012/19/EU Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte

Führen Sie am Ende des Produktlebenszyklus die Verpackung und das Produkt einem zuständigen Wertstoffzentrum zu. Entsorgen Sie das Gerät nicht mit dem Hausmüll. Verbrennen Sie das Gerät nicht.

Directive DEEE 2012/19/EC sur les déchets d'équipements électriques et électroniques

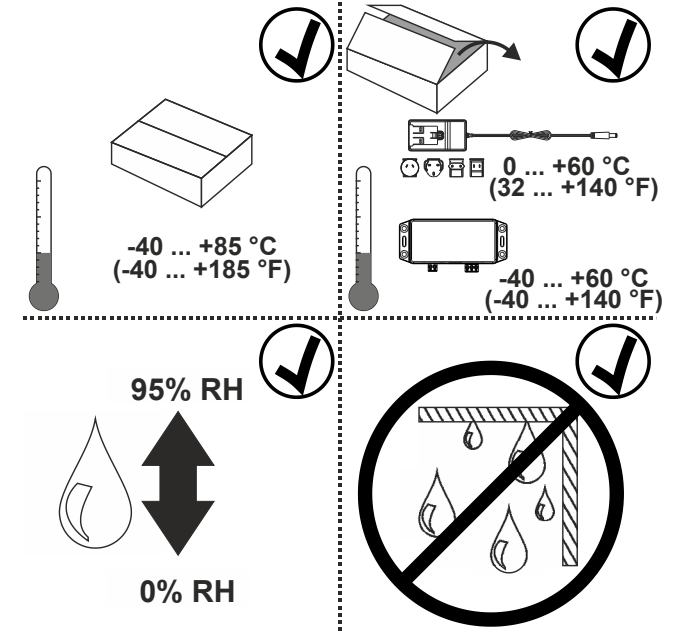
Lorsque le produit arrive en fin de vie, mettez-le au rebut, ainsi que son emballage, dans un centre de recyclage approprié. Ne jetez pas cet appareil avec les déchets.

Directiva 2012/19/UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)

Al final de la vida útil del producto, deseche el embalaje y el producto en un centro de reciclaje apropiado. No deseche el aparato con la basura doméstica habitual. No quemé el dispositivo. No brûlez pas l'appareil.

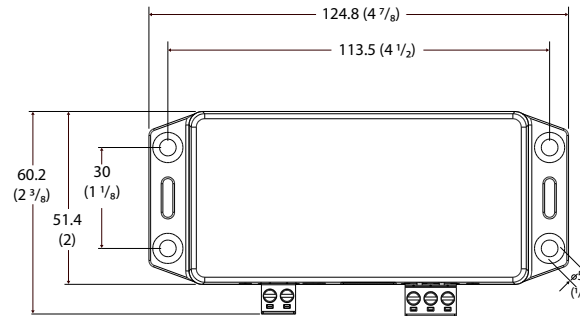
2

STORAGE AND OPERATION / LAGERUNG UND BEDIENUNG / ENTREPOSAGE ET EXPLOITATION / CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y OPERACIÓN

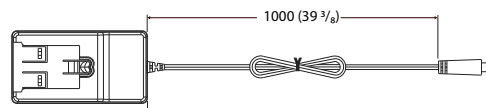
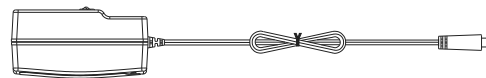


3

DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / DIMENSIONES

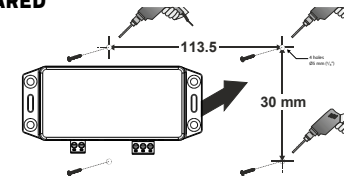


All dimensions are in mm (inch) / Alle Maße sind in mm (Zoll) angegeben
 Toutes les dimensions sont en mm (pouces) / Todas las dimensiones están en mm (pulgadas)

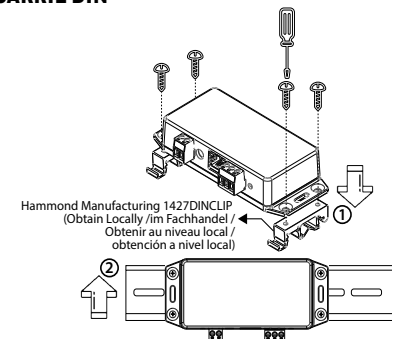


5

WALL MOUNTING / WANDMONTAGE / MONTAGE MURAL / MONTAJE EN PARED

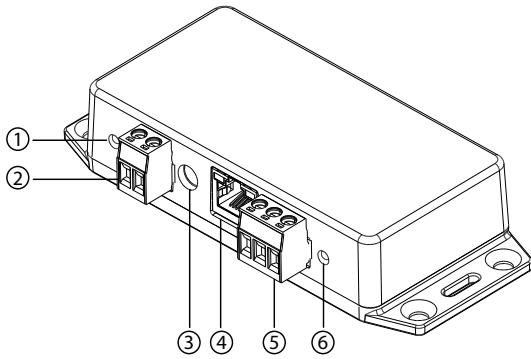


OPTIONAL DIN RAIL MOUNTING / OPTIONALE MONTAGE AUF HUTSCHIENE / MONTAGE OPTIONNEL SUR RAIL DIN / MONTAJE OPCIONAL EN CARRIL DIN



6

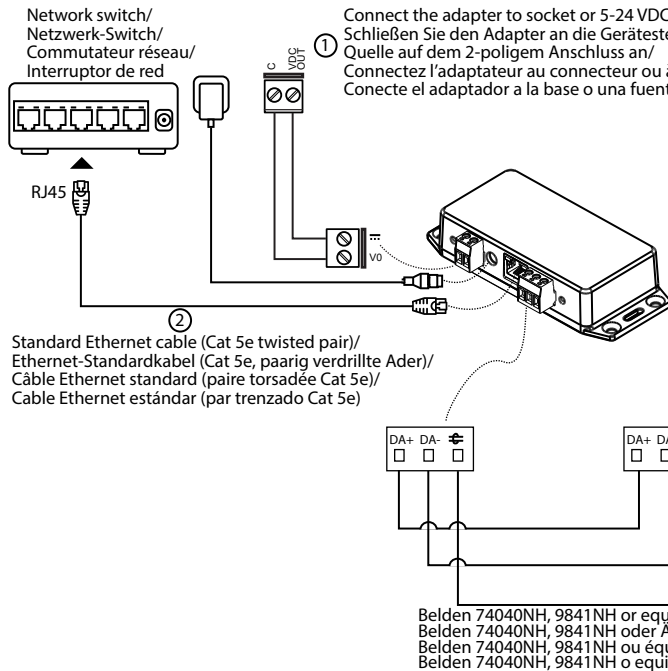
PRODUCT OVERVIEW / PRODUKTÜBERSICHT / APERÇU DU PRODUIT/ DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



#	Description / Descripción
1	Power LED / Ein-/Aus-LED / LED d'alimentation / LED de alimentación
2	Power supply (5-24 VDC) - option / Stromversorgung (5-24 VDC) - Option / Alimentation électrique (5 à 24 Vcc) - option / Fuente de alimentación (5-24 Vcc) - opcional
3	Power Supply (5 VDC) - option / Stromversorgung (5 VDC) - Option / Alimentation électrique (5 Vcc) - option / Fuente de alimentación (5 Vcc) - opcional
4	10Base-T port / Puerto 10Base-T
5	10Base-T1L port / Puerto 10Base-T1L
6	T1L link status LED / LED d'état de liaisons T1L / LED de estado de enlace T1L

7

INSTALLATION / INSTALACIÓN



10

INTERFACE / SCHNITTSTELLE / INTERFAZ

10Base-T Connector / 10Base-T-Anschluss / Connecteur 10base-T / Conector 10Base-T

#	Signal/ Señal	Details / Détails / Detalles
1	Tx_P	Data / Daten / Données / Datos
2	Tx_N	
3	Rx_P	Spare/Ersatz/Libre
4	Tx+	
5	Tx-	Data / Daten/Données/Datos
6	Rx_N	
7	Rx+	Spare / Ersatz / Libre
8	Rx-	

10Base-T1L Connector / 10Base-T1L-Anschluss / Connecteur 10base-T1L / Conector 10Base-T 1L

#	Signal/ Señal	Details/ Détails/ Detalles
1	Tx/Rx_P	Data /Daten / Données / Datos
2	Tx/Rx_N	Data /Daten / Données / Datos
3	Body	Cable Sheild / Kabelabschirmung / Blindage de câble / Pantalla de cable

Optional Power Connector / Optionaler Stromanschluss / Connecteur d'alimentation optionnel / Conector de alimentación opcional

#	Signal/ Señal	Details/ Détails/ Detalles
1	⏏	Power Supply Voltage / Stromversorgungsspannung / Tension d'alimentation électrique / Tensión de fuente de alimentación
2	V0	Ground / Erdung / Terre / Masa

8

Indication - LEDs / Anzeige - LEDs / Voyants d'indication / Indicación: ledes

Power LED / Ein-/Aus-LED / LED d'alimentation / LED de alimentación

LED	Color / Farbe / Couleur / Color	Off / Aus /Arrêt /Apagado	On / Ein / Marche / Encendido
LED#1	Green / Grün / Vert / Verde	Power not available / Stromversorgung ist nicht verfügbar / Alimentation non disponible. / Alimentación no disponible	Power available / Stromversorgung ist verfügbar / Alimentation disponible / Alimentación disponible

T1L Link Status LED / LED d'état de liaisons T1L / LED de estado de enlace

LED	Color / Farbe / Couleur / Color	Off / Aus /Arrêt /Apagado	Solid / Dauernd / Fixe / Sólido	Blink / Blinken / Clignotement / Parpadeo
LED#1	Green / Grün / Vert / Verde	No link / keine Verbindung / aucun Liaison / sin enlace	Link established / Verbindung hergestellt / Liaison établie / Enlace establecido	Data transfer / Datentransfer / Transfert des données / Transferencia de datos

10Base-T Port / Puerto 10Base-T(RJ45)

LED	Color / Farbe / Couleur / Color	Off / Aus / Arrêt / Apagado	Solid / Dauernd / Fixe / Sólido	Blink / Blinken / Clignotement / Parpadeo
LED#1	Green / Grün / Vert / Verde	No link / keine Verbindung / aucun Liaison / sin enlace	Link established / Verbindung hergestellt / Liaison établie / Enlace establecido	Data transfer / Datentransfer / Transfert des données / Transferencia de datos

9

WIRING TERMINALS / KABELVERBINDUNGEN / BORNES DE CÂBLAGE / CABLEADO DE LOS TERMINALES

CAUTION / VORSICHT / ATTENTION

- The equipment is intended to be mounted less than 2 m above floor level.
- If an alternative external power supply is used, the output must comply with IEC62368 ES1 and PS1.
- Do not connect more than one power supply source.
- Electrical Shock or Equipment Damage Hazard.
- Can shock individuals or short equipment circuitry. Disconnect power supply before installation. All wiring must comply with local electrical codes and ordinances or as per below wiring connections.

- Das Gerät soll weniger als 2 m über dem Boden montiert werden.

- Wenn eine alternative externe Stromversorgung verwendet wird, muss der Ausgang IEC62368 ES1 und PS1 entsprechen.

- Schließen Sie nicht mehr als eine Stromversorgungsquelle an.

- Gefahr eines Stromschlags oder der Beschädigung der Ausrüstung. Kann Personen einem Stromschlag aussetzen oder einen Kurzschluss in der Ausrüstung verursachen. Trennen Sie vor der Installation die Stromversorgung. Die gesamte Verkabelung muss den lokalen Vorschriften und Verordnungen oder den unten angegebenen Verkabelungsanschlüssen entsprechen.

- L'équipement a été conçu pour être monté moins de 2 m au-dessus du niveau du sol.

- Si vous avez recours à une alimentation électrique externe alternative, la sortie doit être conforme aux normes CEI62368 ES1 et PS1.

- Ne branchez pas plusieurs sources d'alimentation électrique.

- Risque de choc électrique ou d'endommagement de l'équipement. Peut choquer les individus ou court-circuiter les équipements. Débranchez l'alimentation électrique avant toute installation. Tous les câblages doivent être conformes aux lois et règlements locaux en matière d'électricité ou en conformité avec les connexions de câblage ci-dessous.

- El equipo está pensado para montarse a menos de 2 m sobre el nivel del suelo.

- Si se utiliza una fuente de alimentación externa alternativa, la salida debe cumplir con IEC62368 ES1 y PS1.

- No conecte más de una fuente de alimentación. Riesgo de electrocución o daños al equipo.

- Puede electrocutar a individuos o cortocircuitar el equipo. Desconecte la fuente de alimentación antes de la instalación. Todo el cableado debe cumplir los reglamentos y ordenanzas eléctricos locales o hacerse según las siguientes conexiones de cableado.

11

12