


WARNUNG

Vor Verwendung die Schutz- und Warnhinweise und Produktinformation⁽¹⁾ lesen und diese aufheben.

(DE)

Produkteinsatz

Die Produkte/Komponenten der Fa. NTS electronic and components GmbH (www.mecheltron.com) und durch sie vertriebene Artikel sind ausschließlich zur Verwendung oder Weiterverarbeitung durch Fachpersonal vorgesehen.

Sachkunde

Wenn sie sich mit einem Produkt und/oder dessen Daten nicht vollständig auskennen, unbedingt eine Fachperson zu Rate ziehen und/oder beim Hersteller/Lieferanten nachfragen.

Einsatzzeichnung

Wir sind bestrebt, für unsere Produkte/Waren ein hohes Qualitätsniveau sicherzustellen. Dies entbindet nicht davon, den Einsatz im eigenen Produkt sorgfältig zu prüfen und zu qualifizieren, sowie eine termingerechte Eingangskontrolle durchzuführen.

Konformität

Unsere Produkte erfüllen die geltenden Konformitätsanforderungen. Für die Konformität eines damit hergestellten Gesamtproduktes ist vollumfänglich dessen Hersteller verantwortlich (nicht die Fa. NTS electronic and components GmbH).

Unversehrtheit

Produkt nicht öffnen oder verändern. Wartung/Reparatur nur durch autorisierte Personen.

Netzanschluss über eine Steckdose

Die Steckdose muss mit einem trennenden Schutzschalter abgesichert sein. Der Zugang zur Steckdose darf nicht beeinträchtigt/verstellt werden. Die Zuleitung so sichern, dass keine Stolperfalle entsteht.

Mängel

Bei Verdacht auf Beschädigung oder Fehler das Produkt umgehend außer Betrieb setzen und von der Stromversorgung entfernen. Dies gilt vor allem bei Überhitzung.

Entwärmung

Auf ausreichende Belüftung achten. Wärmestau verhindern.

⁽¹⁾ Produktinformation ist auf der WEB-Adresse von [mecheltron](http://www.mecheltron.com) hinterlegt

„[NTS electronic and components GmbH | \(www.mecheltron.com\)](http://www.mecheltron.com)“

und dort einsehbar/ ladbar.

Teilweise ist solche auch dem Produkt beigelegt.

Technisches Datenblatt nach Regulation (EU) 2019/1782 for Power-supply	Wert und Genauigkeit	Einheit
Name oder Handelsmarke des Herstellers, Handelsregisternummer und Anschrift	Mecheltron GmbH & Co. KG Withigh 12 D -77836 Rheinfelden Germany / HRA 711228	
Modellkennung	YS125-36003700	
Eingangsspannung	100 – 240 V AC	V
Eingangswechselstromfrequenz	50/60 Hz	Hz
Ausgangsspannung	36,0 V	V
Ausgangsstrom	3,7 A	A
Ausgangsleistung	133,2 W	W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	91,58%	%
Effizienz bei geringer Last (10 %)	84,38 %	%
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,03 W	W


WARNING

Before use, read the protection and warning notices and product information⁽¹⁾ and store them.

(EN)

Usage

The products/components of the company NTS electronic and components GmbH (www.mecheltron.com) and articles distributed by them are exclusively intended for use or further processing by qualified personnel.

Expertise

If you are not completely familiar with a product and/or its data, it is essential that you consult a specialist and/or ask the manufacturer/supplier.

Suitability for Useage

We strive to ensure a high level of quality for our products/goods. This does not exempt you from carefully checking and qualifying the use in your own product, as well as carrying out an incoming inspection on schedule.

Conformity

Our products comply with the applicable conformity requirements. The conformity of a complete product manufactured with them is fully the responsibility of its manufacturer (not the company NTS electronic and components GmbH).

Integrity

Do not open or modify the product. Maintenance/repair only by authorized persons.

Mains power supply via a socket

The socket must be protected by a circuit breaker. Access to the socket must not be impaired/obstructed. Secure the supply line so that it does not create a trip hazard.

Defects

If damage or a fault is suspected, immediately put the product out of operation and remove it from the power supply. This applies especially in case of overheating.

Heat dissipation

Ensure adequate ventilation. Prevent heat accumulation.

⁽¹⁾ Product information is deposited on the WEB address of [mecheltron©](http://www.mecheltron.com)

„[NTS electronic and components GmbH | \(www.mecheltron.com\)](http://www.mecheltron.com)“

and viewable or downloadable there.

In certain cases, this is also enclosed with the product.



WARNUNG
Vor Verwendung die Schutz- und Warnhinweise und
Produktinformation⁽¹⁾ lesen und diese aufheben.

(DE)

Produkteinsatz

Die Produkte/Komponenten der Fa. NTS electronic and components GmbH (www.mecheltron.com) und durch sie vertriebene Artikel sind ausschließlich zur Verwendung oder Weiterverarbeitung durch Fachpersonal vorgesehen.

Sachkunde

Wenn sie sich mit einem Produkt und/oder dessen Daten nicht vollständig auskennen, unbedingt eine Fachperson zu Rate ziehen und/oder beim Hersteller/Lieferanten nachfragen.

Einsatzzeichnung

Wir sind bestrebt, für unsere Produkte/Waren ein hohes Qualitätsniveau sicherzustellen. Dies entbindet nicht davon, den Einsatz im eigenen Produkt sorgfältig zu prüfen und zu qualifizieren, sowie eine termingerechte Eingangskontrolle durchzuführen.

Konformität

Unsere Produkte erfüllen die geltenden Konformitätsanforderungen. Für die Konformität eines damit hergestellten Gesamtproduktes ist vollumfänglich dessen Hersteller verantwortlich (nicht die Fa. NTS electronic and components GmbH).

Unversehrtheit

Produkt nicht öffnen oder verändern. Wartung/Reparatur nur durch autorisierte Personen.

Netzanschluss über eine Steckdose

Die Steckdose muss mit einem trennenden Schutzschalter abgesichert sein. Der Zugang zur Steckdose darf nicht beeinträchtigt/verstellt werden. Die Zuleitung so sichern, dass keine Stolperfalle entsteht.

Mängel

Bei Verdacht auf Beschädigung oder Fehler das Produkt umgehend außer Betrieb setzen und von der Stromversorgung entfernen. Dies gilt vor allem bei Überhitzung.

Entwärmung

Auf ausreichende Belüftung achten. Wärmestau verhindern.

⁽¹⁾ Produktinformation ist auf der WEB-Adresse von [mecheltron®](http://www.mecheltron.com) hinterlegt

„[NTS electronic and components GmbH | \(www.mecheltron.com\)](http://www.mecheltron.com)“

und dort einsehbar/ladbar.

Teilweise ist solche auch dem Produkt beigelegt.

Technisches Datenblatt nach Regulation (EU) 2019/1782 for Power-supply	Wert und Genauigkeit	Einheit
Name oder Handelsmarke des Herstellers, Handelsregisternummer und Anschrift	Mecheltron GmbH & Co. KG Withigh 12 D -77836 Rheinfelden Germany / HRA 711228	
Modellkennung	YS125-36003700	
Eingangsspannung	100 – 240 V AC	V
Eingangswechselstromfrequenz	50/60 Hz	Hz
Ausgangsspannung	36,0 V	V
Ausgangsstrom	3,7 A	A
Ausgangsleistung	133,2 W	W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	91,85 %	%
Effizienz bei geringer Last (10 %)	84,38 %	%
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,03 W	W


WARNING

Before use, read the protection and warning notices and product information⁽¹⁾ and store them.

(EN)

Usage

The products/components of the company NTS electronic and components GmbH (www.mecheltron.com) and articles distributed by them are exclusively intended for use or further processing by qualified personnel.

Expertise

If you are not completely familiar with a product and/or its data, it is essential that you consult a specialist and/or ask the manufacturer/supplier.

Suitability for Useage

We strive to ensure a high level of quality for our products/goods. This does not exempt you from carefully checking and qualifying the use in your own product, as well as carrying out an incoming inspection on schedule.

Conformity

Our products comply with the applicable conformity requirements. The conformity of a complete product manufactured with them is fully the responsibility of its manufacturer (not the company NTS electronic and components GmbH).

Integrity

Do not open or modify the product. Maintenance/repair only by authorized persons.

Mains power supply via a socket

The socket must be protected by a circuit breaker. Access to the socket must not be impaired/obstructed. Secure the supply line so that it does not create a trip hazard.

Defects

If damage or a fault is suspected, immediately put the product out of operation and remove it from the power supply. This applies especially in case of overheating.

Heat dissipation

Ensure adequate ventilation. Prevent heat accumulation.

⁽¹⁾ Product information is deposited on the WEB address of [mecheltron© „NTS electronic and components GmbH | \(www.mecheltron.com\)“](http://www.mecheltron.com) and viewable or downloadable there.

In certain cases, this is also enclosed with the product.


ATTENZIONE

Prima dell'uso leggere attentamente le avvertenze di sicurezza e le informazioni sul prodotto⁽¹⁾. Conservare con cura le avvertenze per ogni ulteriore consultazione. (IT)

Uso del prodotto

I prodotti/componenti di NTS electronic and Components GmbH (www.mecheltron.com) e gli articoli da noi distribuiti sono ad uso esclusivo (o l'ulteriore utilizzo) di personale qualificato.

Competenza

Se non conosci completamente il prodotto e/o i suoi dati, è indispensabile consultare personale qualificato e/o il produttore/fornitore del prodotto.

Idoneità all'uso

I nostri prodotti sono realizzati secondo alti standard di qualità. Si raccomanda comunque di utilizzare il prodotto con attenzione e di eseguire un controllo dell'integrità dello stesso una volta ricevuto.

Conformity

I nostri prodotti sono conformi alle direttive attualmente in vigore. Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato come parte di un prodotto più complesso la conformità ricade sotto il nuovo costruttore (la ditta NTS electronic and Components GmbH declina ogni responsabilità).

Integrità

Non aprire o modificare il prodotto. Manutenzione/riparazione solo da parte di personale autorizzato.

Collegamento alla rete tramite una presa

La presa deve essere protetta da un interruttore automatico. L'accesso alla presa non deve essere ostacolato/adequato. Fissare la linea di alimentazione in modo tale da non creare un pericolo di inciampo.

Difetti

In caso di guasto e/o cattivo funzionamento del prodotto, spegnerlo e toglierlo' dalla rete di alimentazione – soprattutto in caso di surriscaldamento.

Raffreddamento

Garantire una ventilazione adeguata. Prevenire l'accumulo di calore.

⁽¹⁾ Maggior informazioni sul prodotto sul sito internet di mecheltron ©:

"NTS Electronics and Components GmbH | (www.mecheltron.com)"

In alcuni casi le avvertenze sono all'interno della confezione del prodotto.


ATTENTION
(FR)

Avant tout utilisation, lisez et conservez les informations⁽¹⁾ relatives à la sécurité, les avertissements et les informations produits.

Utilisation

Les produits et pièces détachées de la société NTS electronic and components GmbH (www.mecheltron.com) ainsi que les articles distribués par NTS s'adressent, tant pour l'utilisation que leur transformation, exclusivement à des personnes qualifiées.

Compétence

Si vous ne connaissez ou ne maîtrisez pas un produit et/ou sa fiche technique, il est essentiel de consulter un spécialiste et/ou de se référer au fabricant ou revendeur.

Usage adéquat

Nous nous efforçons de garantir un niveau de qualité élevé pour nos produits et marchandises. Cela ne vous dispense pas de vérifier attentivement et de vous assurer d'un usage adapté dans votre propre produit fini. Il vous incombe également de réaliser le contrôle des marchandises reçues en temps et en heure.

Conformité

Nos produits sont conformes aux normes en vigueur. La conformité d'un produit fini assemblé à partir des produits et marchandises commercialisés par NTS electronic and components GmbH relève de la responsabilité du fabricant de ce dit produit (et en aucun cas celle de la société NTS electronic and components GmbH).

Intégrité

Ne pas ouvrir ou modifier le produit. Maintenance et réparations réalisées uniquement par les personnes habilités.

Alimentation électrique principale au travers d'une prise

La prise électrique servant à l'alimentation doit être protégée par un disjoncteur en amont de l'installation. L'accès à cette prise d'alimentation ne doit en aucun cas être altéré ou obstrué. Fixez la ligne d'alimentation de manière à ce qu'elle ne crée pas de risque de trébuchement.

Défauts

Si un défaut, un dommage, ou une erreur est suspectée, cessez immédiatement l'utilisation du produit et déconnectez-le de sa source d'alimentation électrique. Cela s'applique particulièrement en cas de surchauffe.

Dissipation thermique

Assurez-vous d'une ventilation adaptée. Empêchez toute accumulation de chaleur.

⁽¹⁾ Les informations produits sont mises à disposition sur le site internet [mecheltron.com](http://www.mecheltron.com) „[NTS electronic and components GmbH | \(www.mecheltron.com\)](http://www.mecheltron.com)“ et consultable ou téléchargeable à cette adresse.
Dans certains cas, elles se trouvent jointes aux produits.


ATTENZIONE

Prima dell'uso leggere attentamente le avvertenze di sicurezza e le informazioni sul prodotto⁽¹⁾. Conservare con cura le avvertenze per ogni ulteriore consultazione. (IT)

Uso del prodotto

I prodotti/componenti di NTS electronic and Components GmbH (www.mecheltron.com) e gli articoli da noi distribuiti sono ad uso esclusivo (o l'ulteriore utilizzo) di personale qualificato.

Competenza

Se non conosci completamente il prodotto e/o i suoi dati, è indispensabile consultare personale qualificato e/o il produttore/fornitore del prodotto.

Idoneità all'uso

I nostri prodotti sono realizzati secondo alti standard di qualità. Si raccomanda comunque di utilizzare il prodotto con attenzione e di eseguire un controllo dell'integrità dello stesso una volta ricevuto.

Conformity

I nostri prodotti sono conformi alle direttive attualmente in vigore. Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato come parte di un prodotto più complesso la conformità ricade sotto il nuovo costruttore (la ditta NTS electronic and Components GmbH declina ogni responsabilità).

Integrità

Non aprire o modificare il prodotto. Manutenzione/riparazione solo da parte di personale autorizzato.

Collegamento alla rete tramite una presa

La presa deve essere protetta da un interruttore automatico. L'accesso alla presa non deve essere ostacolato/adequato. Fissare la linea di alimentazione in modo tale da non creare un pericolo di inciampo.

Difetti

In caso di guasto e/o cattivo funzionamento del prodotto, spegnerlo e toglierlo' dalla rete di alimentazione – soprattutto in caso di surriscaldamento.

Raffreddamento

Garantire una ventilazione adeguata. Prevenire l'accumulo di calore.

⁽¹⁾ Maggior informazioni sul prodotto sul sito internet di mecheltron ©:

"NTS Electronics and Components GmbH | (www.mecheltron.com)"

In alcuni casi le avvertenze sono all'interno della confezione del prodotto.


ATTENTION
(FR)

Avant tout utilisation, lisez et conservez les informations⁽¹⁾ relatives à la sécurité, les avertissements et les informations produits.

Utilisation

Les produits et pièces détachées de la société NTS electronic and components GmbH (www.mecheltron.com) ainsi que les articles distribués par NTS s'adressent, tant pour l'utilisation que leur transformation, exclusivement à des personnes qualifiées.

Compétence

Si vous ne connaissez ou ne maîtrisez pas un produit et/ou sa fiche technique, il est essentiel de consulter un spécialiste et/ou de se référer au fabricant ou revendeur.

Usage adéquat

Nous nous efforçons de garantir un niveau de qualité élevé pour nos produits et marchandises. Cela ne vous dispense pas de vérifier attentivement et de vous assurer d'un usage adapté dans votre propre produit fini. Il vous incombe également de réaliser le contrôle des marchandises reçues en temps et en heure.

Conformité

Nos produits sont conformes aux normes en vigueur. La conformité d'un produit fini assemblé à partir des produits et marchandises commercialisés par NTS electronic and components GmbH relève de la responsabilité du fabricant de ce dit produit (et en aucun cas celle de la société NTS electronic and components GmbH).

Intégrité

Ne pas ouvrir ou modifier le produit. Maintenance et réparations réalisées uniquement par les personnes habilités.

Alimentation électrique principale au travers d'une prise

La prise électrique servant à l'alimentation doit être protégée par un disjoncteur en amont de l'installation. L'accès à cette prise d'alimentation ne doit en aucun cas être altéré ou obstrué. Fixez la ligne d'alimentation de manière à ce qu'elle ne crée pas de risque de trébuchement.

Défauts

Si un défaut, un dommage, ou une erreur est suspectée, cessez immédiatement l'utilisation du produit et déconnectez-le de sa source d'alimentation électrique. Cela s'applique particulièrement en cas de surchauffe.

Dissipation thermique

Assurez-vous d'une ventilation adaptée. Empêchez toute accumulation de chaleur.

⁽¹⁾ Les informations produits sont mises à disposition sur le site internet [mecheltron.com](http://www.mecheltron.com) „[NTS electronic and components GmbH | \(www.mecheltron.com\)](http://www.mecheltron.com)“ et consultable ou téléchargeable à cette adresse.
Dans certains cas, elles se trouvent jointes aux produits.