

Direkter Anschluss an Wechselstrommotoren  
Maximaler Gesamtstrom: 1.500 mA  
Maximaler Motorstrom: 1.000 mA  
4 Schaltausgänge mit je max. 300 mA  
1 Schalteingang

Abmessungen: ca. 21,8 x 17,2 x 4 mm  
Spannungsversorgung:  
12-24 Volt Digitalspannung oder analoger Fahrtrafo

Direct connection to a.c. motors  
Maximum total current: 1.500 mA  
Maximum current for motor: 1.000 mA  
4 function outputs with 300 mA each  
1 switching input  
Dimensions: approx. 21.8 x 17.2 x 4 mm  
Supply voltage:  
12-24 V digital voltage or analogue driving transformer

Connexion directe aux moteurs à CA  
Courant maximum total : 1 500 mA  
Courant maxi. pour moteur : 1 000 mA  
4 sorties à 300 mA courant maximum  
1 entrée de commutation  
Dimensions: env. 21,8 x 17,2 x 4 mm

Alimentation:  
12-24 Volts courant numérique ou transformateur de commande analogique

Direct aansluiting op wisselstroommotoren  
Max. totaalstroom: 1.500 mA  
Max. stroom voor de motor: 1.000 mA  
4 functieuitgangen met max. 300 mA  
1 schakelingang  
Afmetingen: ca. 21,8 x 17,2 x 4 mm

Bedrijfsvoeding:  
12-24 Volt digitaalspanning of analoge stuurtransformator



Anleitung



Manual



Mode d'emploi



Handleiding

Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.

Not suitable for children under 14 years.

Ne convient pas pour des enfants de moins de 14 ans.

Niet geschikt voor kinderen onder de 14 jaar.

Tams Elektronik

Fuhrberger Str. 4

DE-30625 Hannover

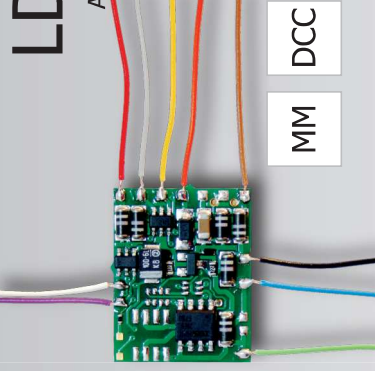
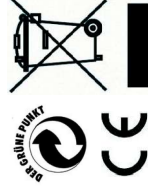
fon +49(0)511-556060

fax +49(0)511-556161

info@tams-online.de

www.tams-online.de

Made in Germany



LD-W-42

Art.-Nr. 41-05421-01

4 Schaltausgänge  
1 Schalteingang

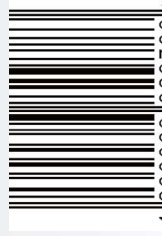
MM DCC



Lokdecoder für Wechselstrommotoren mit angelöteten Anschlusskabeln  
Locomotive decoder for AC motors with soldered connecting wires

Décodeur de locomotive pour moteurs à courant alternatif avec des câbles de connexion soudés

Locdecoder voor wisselstroommotoren met gesoldeerde aansluitkabels



4 260069 829783 >

tams elektronik

## elektronik + mehr für die Modellbahn

## tams elektronik

### Lieferumfang:

- ein Lokdecoder LD-W-42

### Anleitung:

- Download: Scannen Sie den umseitigen QR-Code oder geben Sie im Internet-Browser folgenden Link ein: <https://tams-online.de/Download/41>
- Sollten Sie die Anleitung als gedruckte Version oder als PDF-Datei auf CD benötigen, können Sie diese kostenlos anfordern bei: Tams Elektronik GmbH (Adresse umseitig)

### Package contents:

- one locomotive decoder LD-W-42

### Manual:

- Download: Scan the QR code overleaf or enter the following link in your Internet browser: <https://tams-online.de/Download/41>
- If you need the manual as a printed version or as a PDF file on CD, you can request it free of charge from: Tams Elektronik GmbH (address overleaf)

### Contenu :

- un décodeur de locomotive LD-W-42

### Mode d'emploi :

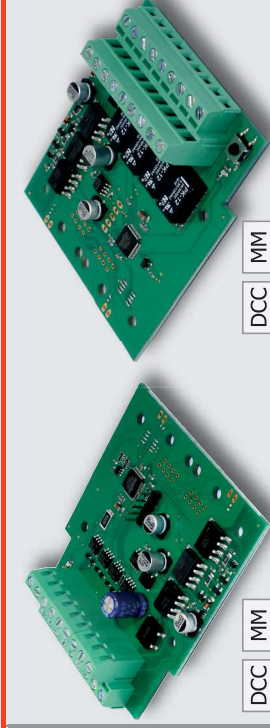
- Télécharger : Scannez le code QR au verso ou saisissez le lien suivant dans votre navigateur Internet : <https://tams-online.de/Download/41>
- Si vous avez besoin du manuel en version imprimée ou en fichier PDF sur CD, vous pouvez le demander gratuitement à : Tams Elektronik GmbH (adresse au verso)

### Inhoud:

- een locdecoder LD-W-42

### Handleiding:

- Download: Scan de QR-code op de ommezijde of voer de volgende link in uw internetbrowser in: <https://tams-online.de/Download/41>
- Als u de handleiding als gedrukte versie of als PDF-bestand op CD nodig hebt, kunt u deze gratis aanvragen bij: Tams Elektronik GmbH (adres op ommezijde)



### Der Weichen-Profi: WD-34.2

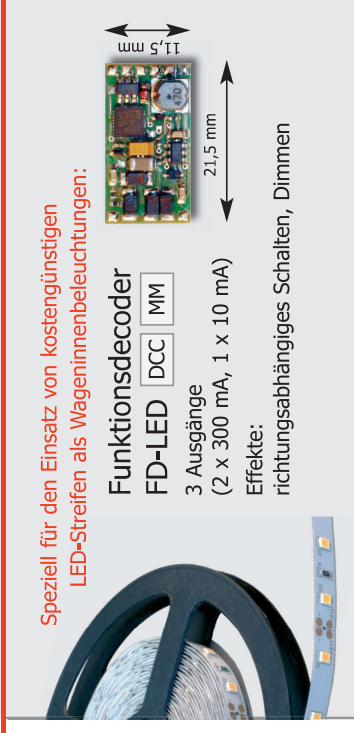
4-fach Weichendecoder mit einstellbarer Schaltdauer

Spannungsversorgung: über den Boosterkreis oder einen separaten Trafo  
Ansteuerung: über Weichenbefehle oder DCC-Lokbefehle

### Der Schalt-Profi: SD-34.2

4-fach Schaltdecoder mit 4 galvanisch getrennten Umschaltern

Fordern Sie unseren Gesamtkatalog an: Tams Elektronik GmbH  
Fuhrberger Str. 4 | DE-30625 Hannover | mail: [info@tams-online.de](mailto:info@tams-online.de)



Speziell für den Einsatz von kostengünstigen LED-Streifen als Wageninnenbeleuchtungen:

### Funktionsdecoder

FD-LED DCC MM

3 Ausgänge  
(2 x 300 mA, 1 x 10 mA)

Effekte:

richtungsabhängiges Schalten, Dimmen

### TIPP

Zubehör für den Decoderneinbau:

[https://tams-online.de/  
Produkte/Zubehoer/Lokwerkstatt/](https://tams-online.de/Produkte/Zubehoer/Lokwerkstatt/)



[tams-online.de](https://tams-online.de)

Kostenloser Katalog-Download: [www.tams-online.de](http://www.tams-online.de)