

# Fiche de spécifications

## KD-M8/7K

Page 1/6

Référence  
110641

EAN 4250184122821

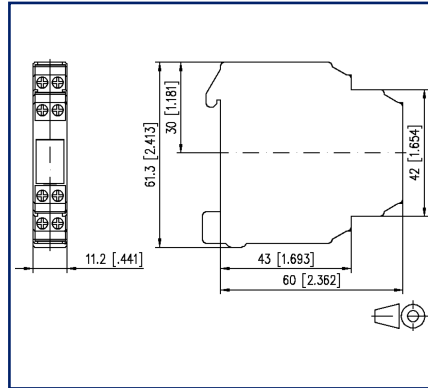
20.08.2025

Version: G

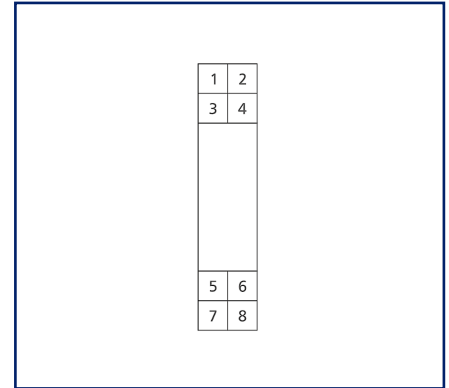
### Illustrations



Schéma dimensionnel



Raccordements



Voir schéma agrandi en fin du document

### Description du produit

Le module à diodes est équipé de 7 diodes et les cathodes des diodes sont toutes reliées entre elles. Le module est utilisé dans le domaine de la technique de signalisation des dérangements (message d'erreur collectif).

- Cathode commune
- Raccord avec des bornes à vis



# Fiche de spécifications KD-M8/7K

Page 2/6

Référence  
110641

EAN 4250184122821

20.08.2025

Version: G

## Caractéristiques

### Boîtier

#### Dimensions

Dimension (L x H x P)	11,2 mm x 61,3 mm x 60 mm
Dimension (L x H x P)	0,441 in. x 2,413 in. x 2,362 in.
Poids	20 g
Type de montage	Rail DIN TH35
Position de montage	tout
Juxtaposition	sans espacement
Type de connexion	Borniers à vis

### Borniers

Section de raccordement solide	0,2 mm <sup>2</sup> - 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22-12
Section de raccordement multibrins	0,25 mm <sup>2</sup> - 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22-12
Section de raccordement avec embout de fil	0,25 mm <sup>2</sup> - 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22-12
Couple de la vis (max)	0,5 Nm
Longueur de dénudage (min)	8 mm

### Matériel

Matériau - Boîtier	Polyamid 6.6 V0
Couleur	gris
Matériau - blocs de jonction	Polyamid 6.6 V0

### Degré de protection selon IEC 60529

Degré de protection - boîtier (selon IEC 60529)	IP40
Degré de protection - borniers (selon IEC 60529)	IP20

### Données Climatiques

#### Service

Température - Service °C	-10 °C - 50 °C
Température - Service °F	14 °F - 122 °F
Humidité relative	max. 85 % non condensé

#### Stockage

Température - Stockage °C	-25 °C - 70 °C
Température - Stockage °F	-13 °F - 158 °F



## Fiche de spécifications KD-M8/7K

Page 3/6

Référence  
110641

EAN 4250184122821

20.08.2025

Version: G

### Caractéristiques

#### Classifications

ETIM 7.0	EC002878
ETIM 8.0	EC002878
ETIM 9.0	EC002878
ETIM 10.0	EC002878

#### Note d'utilisation

Ce produit est un produit standard de METZ CONNECT. METZ CONNECT n'a pas connaissance de l'utilisation spécifique prévue des marchandises par le client ou tout autre client du client. Le client garantit qu'il a entièrement et suffisamment testé l'utilisation des biens et toutes les modifications du produit, les changements du produit ou les améliorations du produit en ce qui concerne l'utilisation spécifique prévue conformément à l'état de l'art ou de toute autre manière. À la demande de METZ CONNECT, le client soumettra et mettra à disposition des preuves significatives (par exemple, des protocoles d'essai et de laboratoire, des certifications, etc.)

## Fiche de spécifications KD-M8/7K

Page 4/6

Référence  
110641

EAN 4250184122821

20.08.2025

Version: G

### Accessoires

Référence	Désignation
820234-01-9	Plaque de marquage blanc



**Fiche de spécifications**  
**KD-M8/7K**

Page 5/6

Référence  
110641

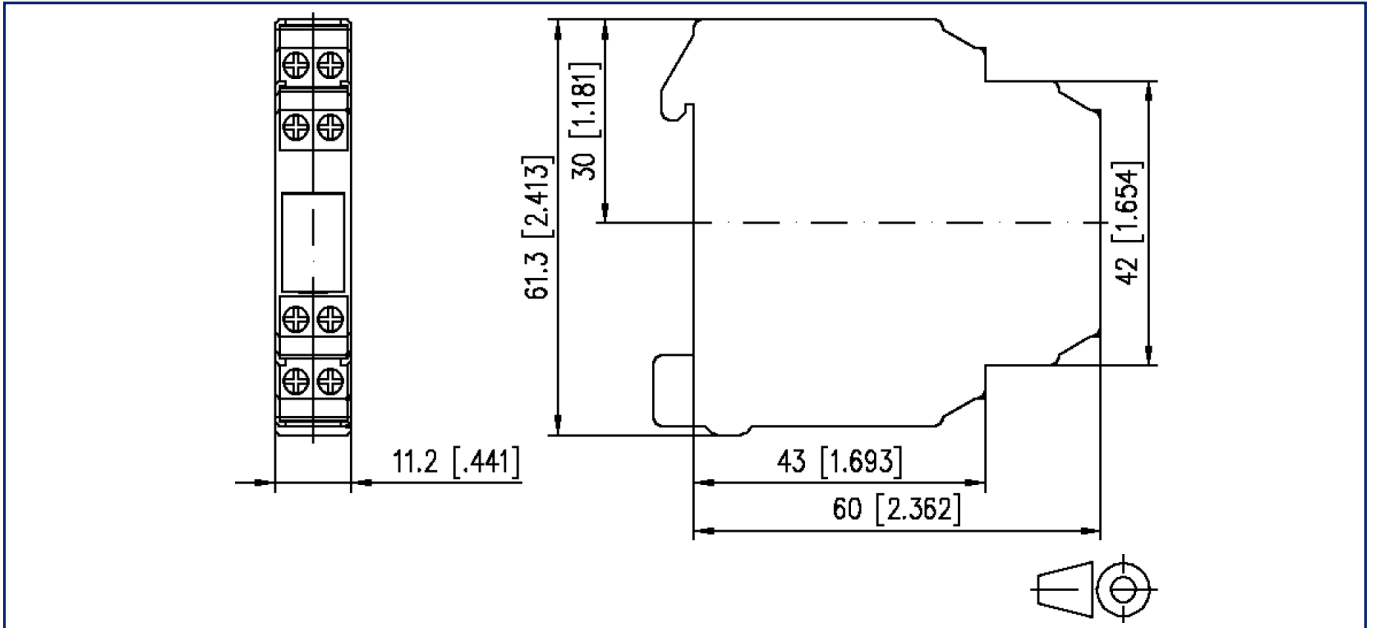
EAN 4250184122821

20.08.2025

Version: G

**Illustrations**

Schéma dimensionnel



Raccordements

	1	2
	3	4
	5	6
	7	8



**Fiche de spécifications**  
**KD-M8/7K**

Page 6/6

Référence  
110641

EAN 4250184122821

20.08.2025

Version: G

**Illustrations**

Schéma de circuit

