Fiche de spécifications

KRZ-E08 HR 24 V CA/CC

Référence
110668132722

EAN 4250184122982

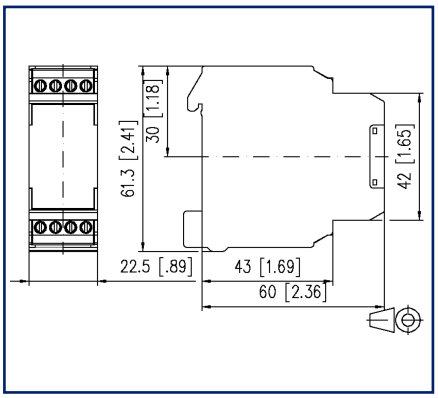
24.09.2026

Version: M

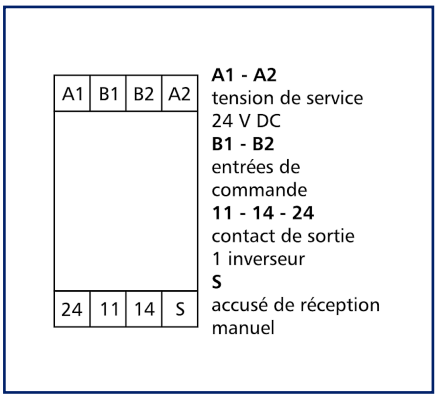
Illustrations



Schéma dimensionnel



Raccordements



Voir schéma aggrandi en fin du document

Description du produit

Le module de couplage est prévu pour une commande motorisée à deux allures.

- Raccordement avec borniers à vis
- Relais à interlock
- Fonction de commande manuelle

METZ CONNECT GmbH | Im Tal 2 | 78176 Blumberg | Germany
Phone +49 7702 533-0 | Fax +49 7702 533-433 | info@metz-connect.com
Weitere Dokumentation siehe / additional documentation see / documentation supplémentaire voir www.metz-connect.com

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Référence
110668132722
EAN 4250184122982
24.09.2026
Version: M

Caractéristiques

Alimentation	
Tension de service	24 V CA/CC -10% ... +10%
Consommation électrique (max)	30 mA
Courant par terminal (max.)	4 mA
Réponse typique	20 ms
Durée de retombée typique	20 ms
Temporisation étape 2 après étape 1	< 60 ms
Fonction de commande manuelle	
Endurance mécanique	$3x10^4$ commutations
Capacité de commutation (max)	24 V CA/CC / 1 A
Tension d'essai	2000 V CA, 50 Hz, 1 min.
Sorties	
Contacts	1 inverseur
Matériau du contact	$AgSnO_2$
Tension de commutation (max.)	250 V CA
Courant de démarrage	6 A
Courant continu	4 A
Fréquence de commutation	1200 cycles de fonctionnement/h
Pouvoir de coupure (charge résistive)	
Durée de vie mécanique	$1x10^7$ cycles de fonctionnement
Durée de vie électrique	$1x10^5$ cycles de fonctionnement
Affichage	DEL rouge
Bobine d`isolation - jeu de contacts	
Tension nominale du système d'alimentation électrique	230 / 400 V CA
Catégorie de surtension	III | II
Degré d'encrassement	2 | 2
Tension d'essai	4 kV | 2,5 kV
Forme d'isolation	isolation basique | isolation renforcée

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Fiche de spécifications
KRZ-E08 HR 24 V CA/CC

Référence
110668132722

EAN 4250184122982

24.09.2026

Version: M

Caractéristiques

Boîtier	
Dimensions	
Dimension (L x H x P)	22,5 mm x 61,3 mm x 60 mm
Dimension (L x H x P)	0,886 in. x 2,413 in. x 2,362 in.
Poids	70 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	0,34 mm² - 2,5 mm² / AWG 22-12
Section de raccordement multibrins	0,25 mm² - 2,5 mm² / AWG 22-12
Section de raccordement avec embout de fil	0,25 mm² - 2,5 mm² / 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	-20 °C - 55 °C
Température - Service °F	-4 °F - 131 °F
Humidité relative	max. 85 % non condensé
Stockage	
Température - Stockage °C	-25 °C - 70 °C
Température - Stockage °F	-13 °F - 158 °F

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Référence
110668132722
EAN 4250184122982
24.09.2026
Version: M

Caractéristiques

Perte de puissance	
Perte de puissance (typique)	1 W
Classifications	
ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437
ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437

Note d'utilisation

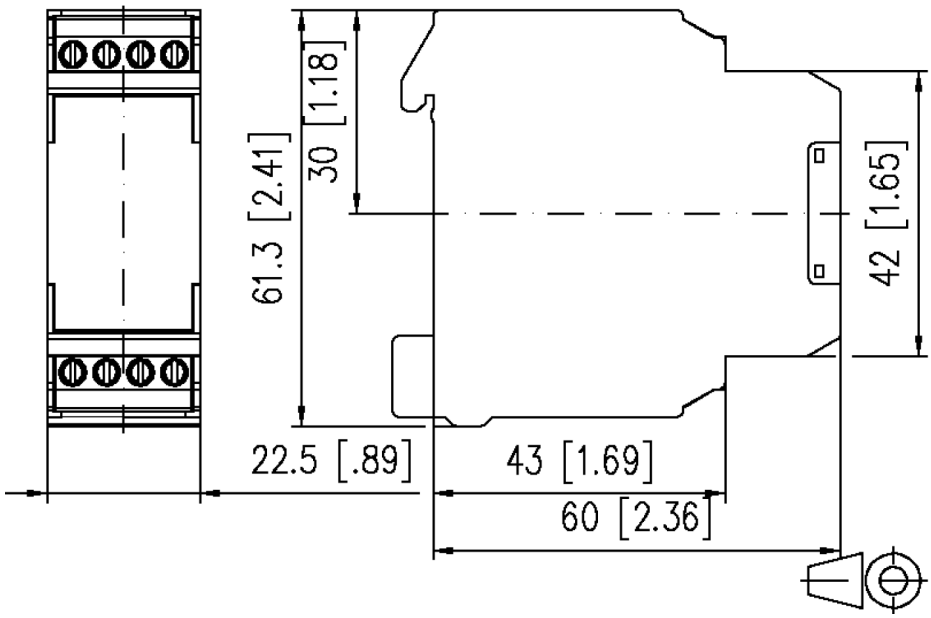
Ce produit est un produit standard de METZ CONNECT. METZ CONNECT n'a pas connaissance de l'utilisation spécifique prévue des marchandises par le client ou tout autre client du client. Le client garantit qu'il a entièrement et suffisamment testé l'utilisation des biens et toutes les modifications du produit, 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.

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

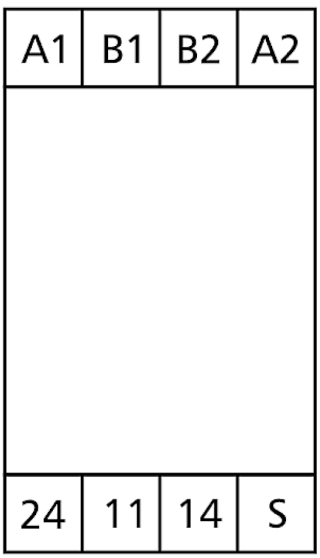
Référence
110668132722
EAN 4250184122982
24.09.2026
Version: M

Illustrations

Schéma dimensionnel



Raccordements



A1 - A2
tension de service
24 V DC
B1 - B2
entrées de commande
11 - 14 - 24
contact de sortie
1 inverseur
S
accusé de réception manuel

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Référence
110668132722
EAN 4250184122982
24.09.2026
Version: M

Illustrations

Schéma de circuit

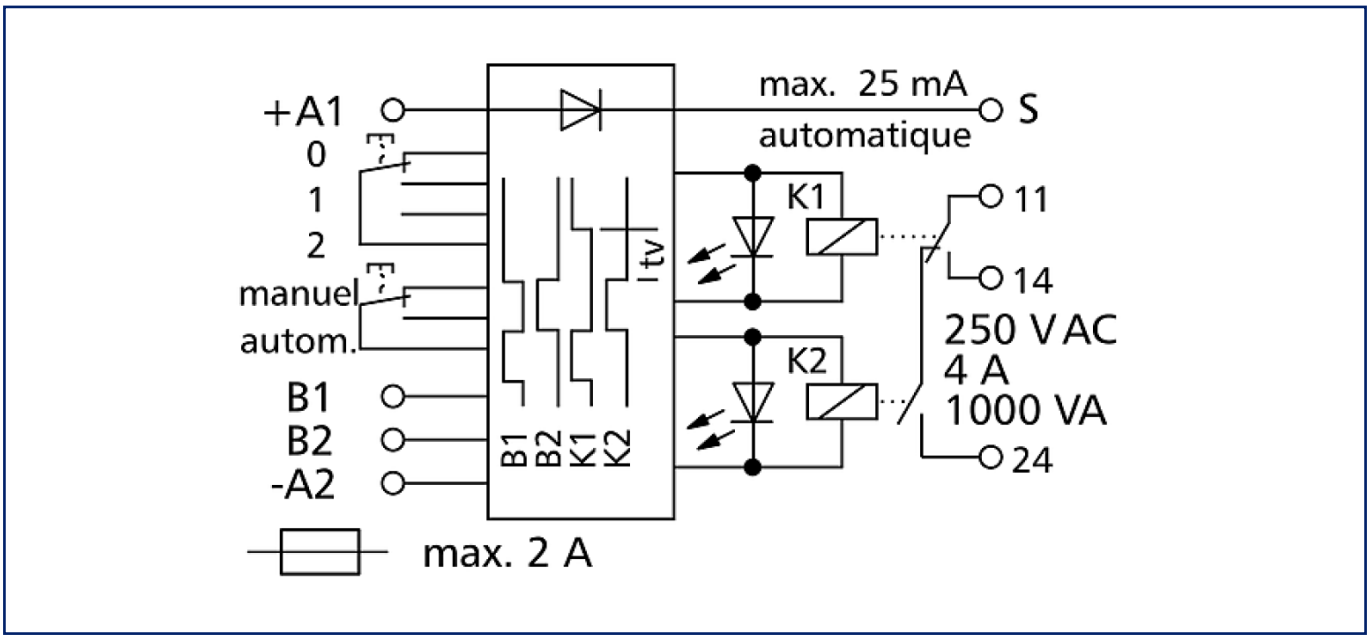
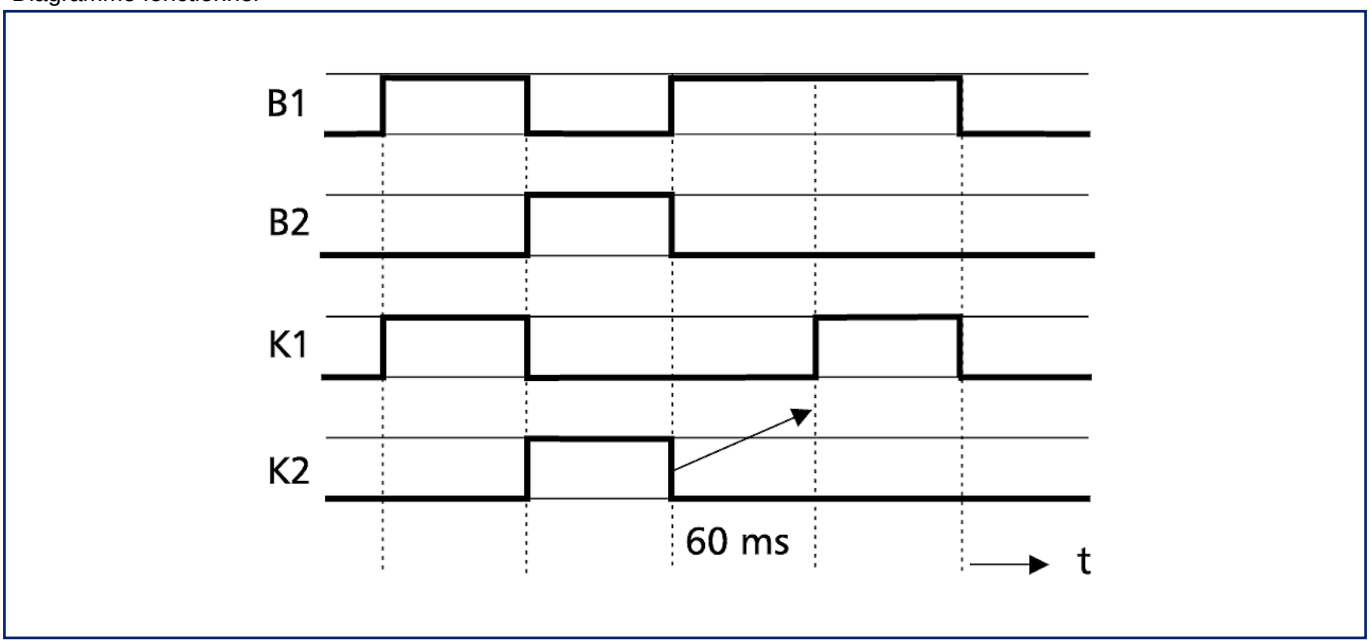


Diagramme fonctionnel



© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!