

Fiche de spécifications

KRA-SRA-F10/21, 1 inverseur (SPST), 24 V CA/CC

Page 1/7

Référence
11071013

EAN 4250184123132

23.09.2026

Version: H

Illustrations

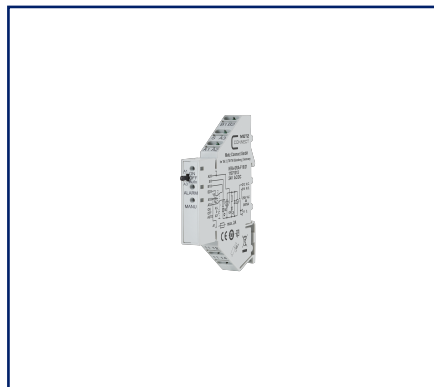
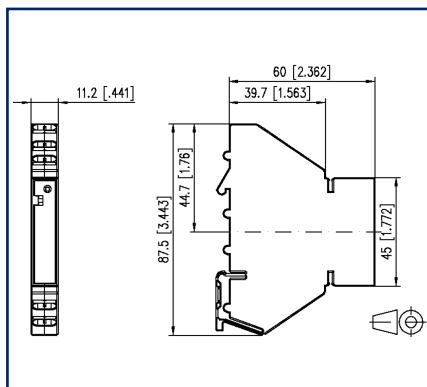


Schéma dimensionnel



Raccordements

B1	B2	A1 A2
S	A3	tension de service
A1	A2	tension de service
		11 - 12 - 14
		contact de sortie
		1 inverseur
		B1 B2
		contact pour signal de
		retour automatique
		S
		alarme DEL rouge
11	12	Alimentation DC:
11	14	A1 +, A3 +, A2 -

Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

Les modules de couplage servent à couper le potentiel en toute sécurité entre la logique et la charge.

- Raccord avec des bornes à ressort
- Bornes supplémentaires pour le cavalier
- Contacts de contrôle pour chaque borne
- Séparation sûre
- avec commande manuelle et automatique- avec accusé de réception
- 3 LED-Affichage, indicateurs d'état



Fiche de spécifications

KRA-SRA-F10/21, 1 inverseur (SPST), 24 V CA/CC

Page 2/7

Référence
11071013

EAN 4250184123132

23.09.2026

Version: H

Caractéristiques

Alimentation

Tension de service	24 V CA/CC -15% ... +10%
Consommation électrique (max)	13 mA
Réponse typique	10 ms
Durée de retombée typique	5 ms

Fonction de commande manuelle

Endurance mécanique	1x10 ³ cycles de fonctionnement
Capacité de commutation (max)	24 V CA/CC / 50 mA
Capacité de commutation (min)	3 V CA/CC / 50 µA
Tension d'essai	100 V, 50 Hz, 1 min

Sorties

Contacts	1 inverseur
Matériau du contact	AgSnO ₂
Tension de commutation (max.)	250 V CA/CC
Courant continu	8 A
Fréquence de commutation	300 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 verte, jaune, 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

Boîtier

Dimensions	
Dimension (L x H x P)	11,2 mm x 87,5 mm x 60 mm
Dimension (L x H x P)	0,441 in. x 3,445 in. x 2,362 in.
Poids	43 g
Type de montage	Rail DIN TH35
Position de montage	tout



Fiche de spécifications

KRA-SRA-F10/21, 1 inverseur (SPST), 24 V CA/CC

Page 3/7

Référence
11071013

EAN 4250184123132

23.09.2026

Version: H

Caractéristiques

Boîtier

Juxtaposition	sans espacement
Type de connexion	Borniers à ressort

Borniers

Section de raccordement solide	0,08 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 28-14
Section de raccordement multibrins	0,08 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 28-14
Section de raccordement avec embout de fil	0,14 mm ² - 1,5 mm ² / AWG 26-16
Longueur de dénudage (min)	10 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)	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

Perte de puissance

Perte de puissance de la bobine (typique)	900 mW
Jeu de contacts de perte de puissance (typique)	800 mW

Classifications

ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437
ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437



Fiche de spécifications

Page 4/7

KRA-SRA-F10/21, 1 inverseur (SPST), 24 V CA/CC

Référence
11071013

EAN 4250184123132

23.09.2026

Version: H

Caractéristiques

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.



Fiche de spécifications

KRA-SRA-F10/21, 1 inverseur (SPST), 24 V CA/CC

Page 5/7

Référence
11071013

EAN 4250184123132

23.09.2026

Version: H

Accessoires

Référence	Désignation
110728	Pont de connexion, 10 pôles
110729	Champ de marquage



Fiche de spécifications

KRA-SRA-F10/21, 1 inverseur (SPST), 24 V CA/CC

Page 6/7

Référence
11071013

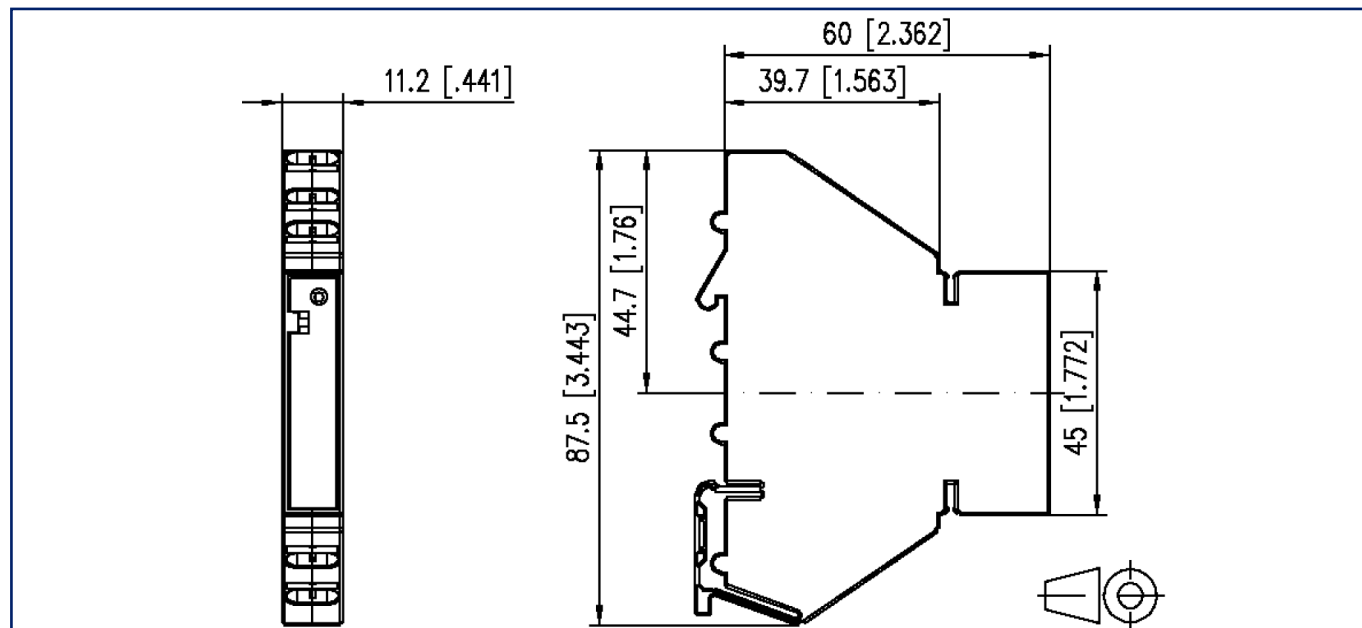
EAN 4250184123132

23.09.2026

Version: H

Illustrations

Schéma dimensionnel



Raccordements

B1	B2
S	A3
A1	A2
11	12
11	14

A1 A2
tension de service

A2 A3
tension de service
11 - 12 - 14
contact de sortie
1 inverseur

B1 B2
contact pour signal de
retour automatique

S
alarme DEL rouge

Alimentation DC:
A1+, A3+, A2-



