Fiche de spécifications

MC274-4W 230 V CA

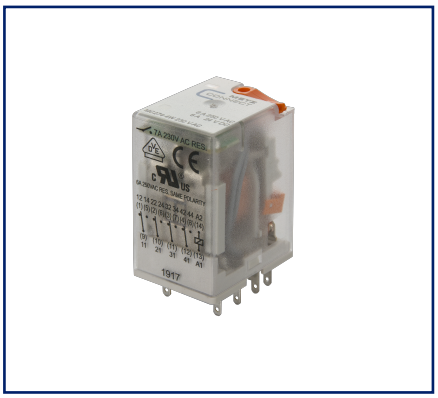
Référence
110017051407

EAN 4251122194894

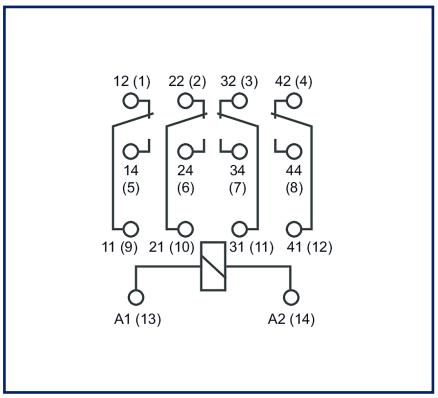
29.09.2026

Version: J

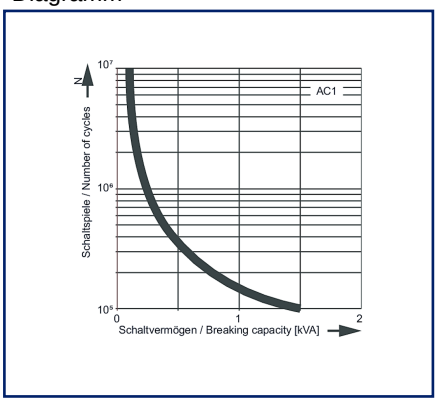
Illustrations



Raccordements



Diagramm



Voir schéma aggrandi en fin du document

Description du produit

Relais compact enfichable pour les applications industrielles.

- Les languettes enfichables sont conçues sous forme de cosses à souder.
- Affichage mécanique des positions de commutation
- Avec touche de test manuel
- Contacts sans cadmium
- LED-Affichage

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

Référence
110017051407
EAN 4251122194894
29.09.2026
Version: J

Caractéristiques

Alimentation	
Tension de service	230 V CA -10% ... +10%
Consommation électrique (max)	7 mA
Réponse typique	10 ms
Durée de retombée typique	8 ms
Résistance bobine	16 kiloohms
Bobine de puissance	1,6 VA
Sorties	
Contacts	4 inverseurs
Matériau du contact	AgNi
Capacité de commutation (max)	1500 VA
Fréquence de commutation	1200 cycles de fonctionnement/h
Tension de commutation (max.)	250 V CA
Tension de commutation (min)	10 V à 30 mA
Courant de commutation (min)	5 mA
Capacité de commutation (min)	300 mW
Courant continu	7 A
Courant de démarrage	12 A
Pouvoir de coupure	
Pouvoir de coupure AC 1	7 A / 230 V AC (VDE), 6 A / 250 V AC
Pouvoir de coupure AC 14 (à 120 V)	0,6 A (D300)
Pouvoir de coupure AC 14 (à 240 V)	0,3 A (D300)
Pouvoir de coupure AC 15 (à 120 V)	1,5 A
Pouvoir de coupure AC 15 (à 240 V)	0,75 A (C300)
Pouvoir de coupure (charge résistive)	
Durée de vie mécanique	$1x10^7$ cycles de fonctionnement
Affichage	LED et mécanique
Bobine d`isolation - jeu de contacts	
Tension nominale du système d'alimentation électrique	250 V CA
Catégorie de surtension	II
Degré d'encrassement	2
Tension d'essai	2,5 kV
Forme d'isolation	isolation basique

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

Fiche de spécifications
MC274-4W 230 V CA

Référence
110017051407

EAN 4251122194894

29.09.2026

Version: J

Caractéristiques

Boîtier	
Dimensions	
Dimension (L x H x P)	21 mm x 35,5 mm x 27,4 mm
Dimension (L x H x P)	0,827 in. x 1,398 in. x 1,079 in.
Poids	35 g
Type de montage	embrochable
Position de montage	tout
Juxtaposition	sans espacement
Type de connexion	raccord à fiche
Degré de protection selon IEC 60529	
Degré de protection (selon EN 116000-3)	RT I
Données Climatiques	
Service	
Température - Service °C	-40 °C - 55 °C
Température - Service °F	-40 °F - 131 °F
Stockage	
Température - Stockage °C	-40 °C - 85 °C
Température - Stockage °F	-40 °F - 185 °F
Environnement	
Humidité relative	max. 85 % non condensé
Perte de puissance	
Perte de puissance de la bobine (typique)	1,6 W
Jeu de contacts de perte de puissance (typique)	0,4 W
Classifications	
ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437
ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437

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

Référence
110017051407

EAN 4251122194894

29.09.2026

Version: J

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.

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

Référence
110017051407
EAN 4251122194894
29.09.2026
Version: J

Accessoires

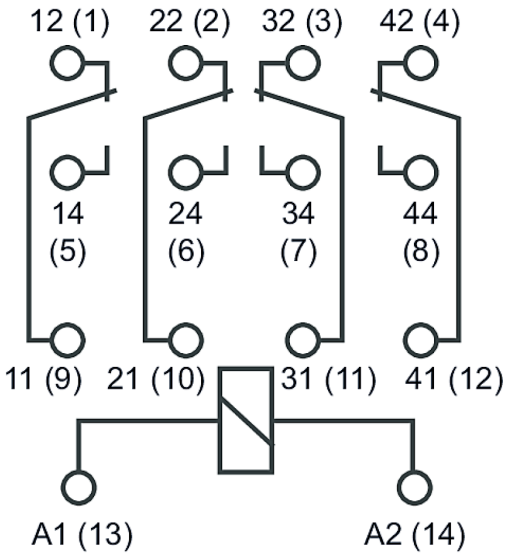
Référence	Désignation
110175	Socle à relais à 14 pôles
110178	Socle à relais à 14 pôles pour modules électroniques
110185	Socle à relais à 14 pôles avec bornes

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

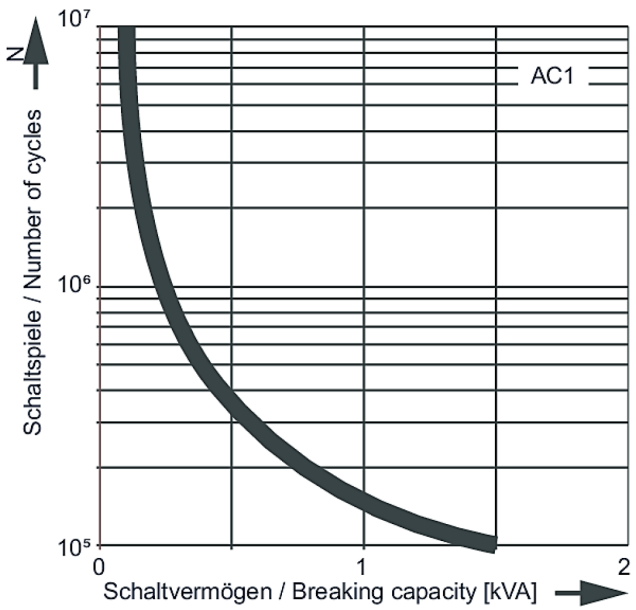
Référence
110017051407
EAN 4251122194894
29.09.2026
Version: J

Illustrations

Raccordements



Diagramm

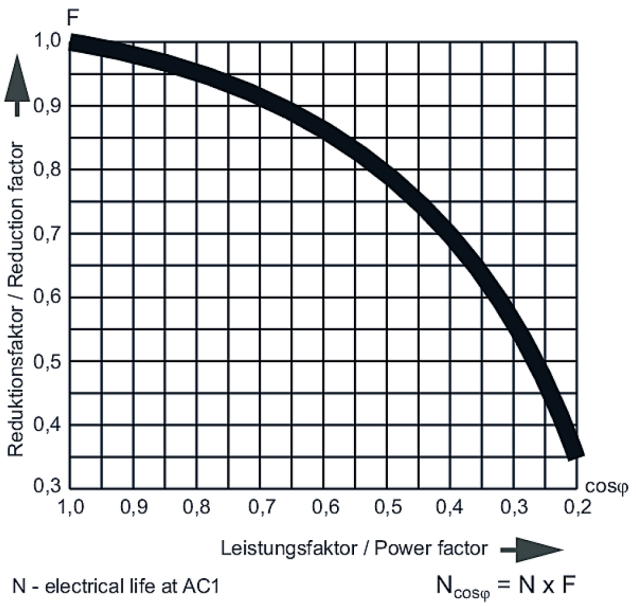


© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Référence
110017051407
EAN 4251122194894
29.09.2026
Version: J

Illustrations

Diagramm



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