



Temps de déclenchement	20 ms
[Uc] tension circuit de commande	230 V CA 50/60 Hz
Données de fiabilité de la sécurité	B10d = 100000
Couleur du capot	Transparent
Type de commande	Bouton de test verrouillable
Valeur du couple	0,8 N.M 0,79 N.m
Mode de raccordement	Connecteur, 1 x 0,25 à 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 22 à AWG 14) souple avec embout Connecteur, 2 x 0,25 à 2 x 1 mm <sup>2</sup> (AWG 22 à AWG 17) souple avec embout Connecteur, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 20 à AWG 14) rigide sans embout Connecteur, 2 x 0,5 à 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG 20...AWG 16) rigide sans embout
Poids du produit	0,058 kg
Présentation du produit	Produit complet

## Environnement

Tenue aux vibrations	3 gn, amplitude = +/-1,5 mm (f = 10...150 Hz)en marche 5 gn, amplitude = +/-1,5 mm (f = 10...150 Hz)pas en fonctionnement
Degré de protection (IP)	IP20
Tenue aux chocs mécaniques	20 gn en marche 100 gn pas en fonctionnement
Catégorie de protection	RT I
Normes	CEI 61810-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 CEI 61984
Certifications du produit	EAC CSA UL CE DNV-GL
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-40...70 °C
Humidité relative	10...85 %

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,96 cm
Largeur de l'emballage 1	1,56 cm
Longueur de l'emballage 1	7,2 cm
Poids de l'emballage 1	59 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	30
Hauteur de l'emballage 2	17 cm
Largeur de l'emballage 2	17 cm
Longueur de l'emballage 2	27 cm
Poids de l'emballage 2	1,89 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	180
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm
Poids de l'emballage 3	11,781 kg

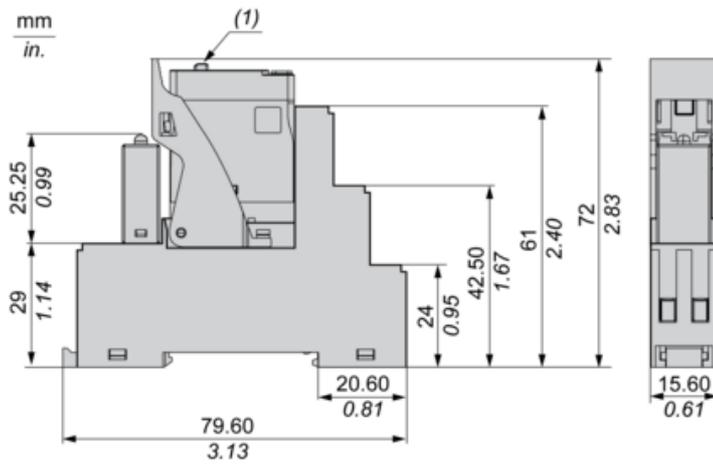
## Durabilité de l'offre

Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

## Garantie contractuelle

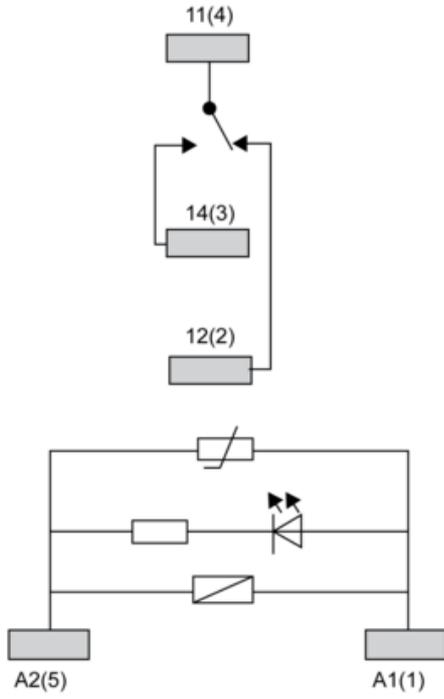
Garantie	18 mois
----------	---------

Dimensions



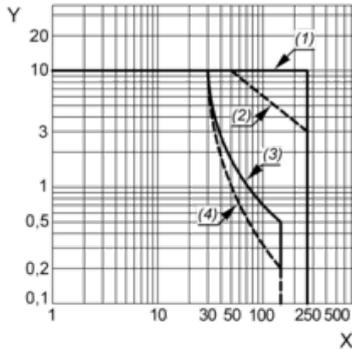
(1) Push button (if any)

Wiring Diagram



Performance Curves

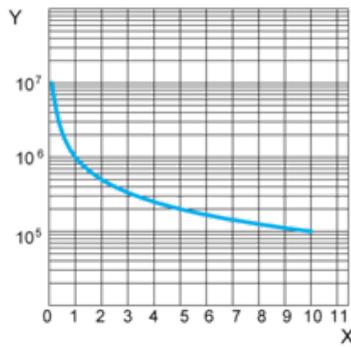
Maximum Switching Capacity



- X : Switching voltage (V)
- Y : Switching current (A)
- (1) AC Resistive Load
- (2) AC Inductive Load  $\cos(\phi)=0.4$
- (3) DC Resistive Load
- (4) DC Inductive Load (L/R=7ms)

Life Expectancy

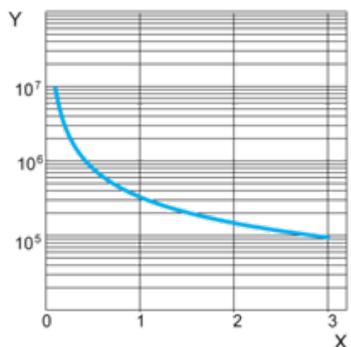
Resistive Load



- X : Contact Current (A)
- Y : Operating Cycle Number

Life Expectancy

Inductive Load

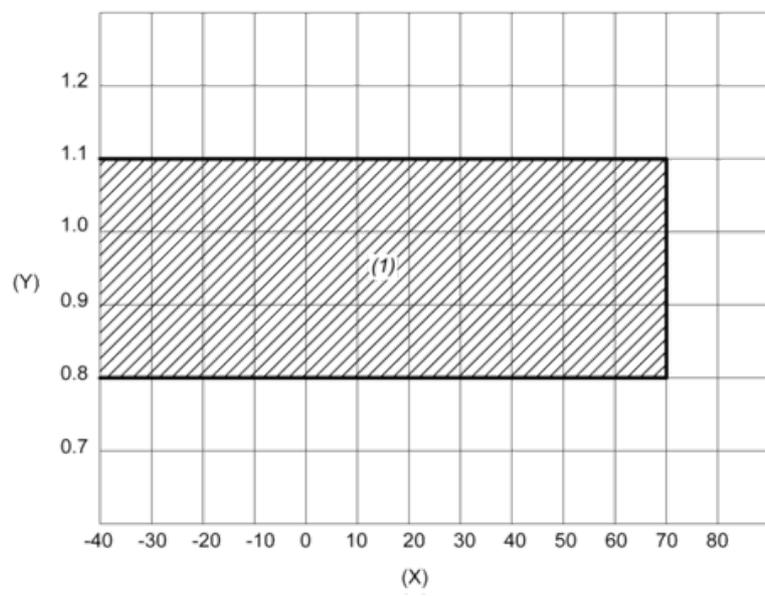


- X : Contact Current (A)
- Y : Operating Cycle Number

NOTE: These are typical curves, actual durability depends on load, environment, duty cycle, etc.

## Coil Operating Range

### AC Coil Operating Range VS Ambient Temperature



X : Ambient temperature (°C)

Y : Coil voltage (U/Uc)

(1) Permitted operating range area