



LUB12 | Schneider



Base puissance circuit de contrôle TeSys U - 12A - 3P

Réf LUB12

55.52€^{TTC*}

Voir le produit : https://www.domomat.com/23476-base-puissance-circuit-de-controle-tesys-u-12a-3p-schneider-electric-lub12.html

Le produit Base puissance circuit de contrôle TeSys U - 12A - 3P est en vente chez Domomat!



Fiche technique du produit LUB12 Caractéristiques

TeSys U - base puissance - 12A - circuit de contrôle à bornes à vis-étriers



Principales

rillupales		Š
Gamme	TeSys	- 6
Nom du produit	TeSys U	_ v
Nom abrégé de l'appareil	LUB	fabilité.
Fonction produit	Alimentation de base non inversible	<u>-</u>
Fonction de l'appareil	Moteur	_ roite
Description des pôles	3P	- jo
Aptitude au sectionnement	Oui	
[Ith] courant thermique conventionnel	12 A	
Catégorie d'emploi	AC-41 AC-43 AC-44	– servir à dé
Tension circuit de commande	110220 V CC 110240 V CA 50/60 Hz 24 V CA 50/60 Hz 24 V CC 48 V CA 50/60 Hz 4872 V CC	

Complémentaires

Composition contact auxiliaire	1F+1O	7
Type de contacts auxiliaires	Type contacts branchés (1F+1O) conformément à IEC 60947-4-1	
	Type contact miroir (1 "O") état de l'alimentation conformément à norme IEC 60947-1	2
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V	<u></u>
	440 V	5
	500 V	ŧ
	690 V	. 9
Fréquence réseau	4060 Hz	ili
[le] courant assigné d'emploi	12 A à <= 440 V	
	12 A à 500 V	ğ
	9 A à 690 V	Š
[lcs] pouvoir assigné de coupure de	10 kA 500 V	9
service en court-circuit	4 kA 690 V	<u> </u>

	50 kA 230 V 50 kA 440 V
Consommation électrique typique	130 mA à 24 V CC I maximum lors de la fermeture avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD 140 mA à 24 V CA I maximum lors de la fermeture avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD 150 mA à 24 V CC I maximum lors de la fermeture avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD 280 mA à 110220 V CC I maximum lors de la fermeture avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD 280 mA à 110240 V CA I maximum lors de la fermeture avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD 280 mA à 4872 V CA I maximum lors de la fermeture avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD 280 mA à 4872 V CC I maximum lors de la fermeture avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD 35 mA à 110220 V CC I eff étanche avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD 35 mA à 110240 V CA I eff étanche avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD 35 mA à 4872 V CA I eff étanche avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD 35 mA à 4872 V CC I eff étanche avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD 36 mA à 24 V CC I eff étanche avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD 70 mA à 24 V CC I eff étanche avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD 70 mA à 24 V CC I eff étanche avec LUCA
Niveau de fiabilité de la sécurité	B10d 1369863 cycle contacteur avec charge nominale conformément à EN/ISO 13849-1 B10d 20000000 cycle contacteur avec charge mécanique conformément à EN/ISO 13849-1
Temps de fonctionnement	35 ms ouverture avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD, LUCM pour télécommande 50 ms à >= 72 V fermeture avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD pour télécommande 60 ms à 48 V fermeture avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD pour télécommande 70 ms à 24 V fermeture avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD pour télécommande 75 ms fermeture avec LUCM pour télécommande
Durée de vie mécanique	15000000 cycle
Vitesse de commande	60 cyc/mn
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V conformément à CSA C22.2 No 14 600 V conformément à UL 508 690 V conformément à IEC 60947-1 3
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conformément à IEC 60947-6-2
Déconnexion sûre du circuit	SELV 400 V entre les circuits de commande et auxiliaires conformément à IEC 60947-1 appendix N SELV 400 V entre le circuit de commande ou auxiliaire et le circuit principal conformément à IEC 60947-1 appendix N
Mode de raccordement	Circuit de puissance : borniers à vis-étrier 2 câble 1,56 mm² - rigidité du câble: souple - sans extrémité de câble Télécommande : borniers à vis-étrier 1 câble 0,341,5 mm² - rigidité du câble: souple - avec extrémité de câble Télécommande : borniers à vis-étrier 1 câble 0,751,5 mm² - rigidité du câble: souple - sans extrémité de câble Télécommande : borniers à vis-étrier 1 câble 0,751,5 mm² - rigidité du câble: rigide - sans extrémité de câble Télécommande : borniers à vis-étrier 2 câble 0,341,5 mm² - rigidité du câble: souple - avec extrémité de câble Télécommande : borniers à vis-étrier 2 câble 0,751,5 mm² - rigidité du câble: souple - sans extrémité de câble Télécommande : borniers à vis-étrier 2 câble 0,751,5 mm² - rigidité du câble: rigide - sans extrémité de câble Circuit de puissance : borniers à vis-étrier 1 câble 110 mm² - rigidité du câble: rigide - sans extrémité de câble Circuit de puissance : borniers à vis-étrier 1 câble 16 mm² - rigidité du câble: souple - avec extrémité de câble Circuit de puissance : borniers à vis-étrier 1 câble 2,510 mm² - rigidité du câble: souple - sans extrémité de câble Circuit de puissance : borniers à vis-étrier 2 câble 16 mm² - rigidité du câble: souple - sans extrémité de câble Circuit de puissance : borniers à vis-étrier 2 câble 16 mm² - rigidité du câble: souple - avec extrémité de câble Circuit de puissance : borniers à vis-étrier 2 câble 16 mm² - rigidité du câble: rigide - sans extrémité de câble Circuit de puissance : borniers à vis-étrier 2 câble 16 mm² - rigidité du câble: rigide - sans extrémité de câble
Couple de serrage	Télécommande : 0.81.2 N.m - avec tournevis 5 mm plat Télécommande : 0.81.2 N.m - avec tournevis 5 mm cruciforme Philips n° 1 Circuit de puissance : 1.92.5 N.m - avec tournevis 6 mm plat Circuit de puissance : 1.92.5 N.m - avec tournevis 6 mm empreinte Philips n°2
Largeur	45 mm
Hauteur	145 mm
Profondeur	126 mm
Poids	0.9 kg

Environnement

Dissipation thermique 2 W pour télécommande avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD

1.7 W pour télécommande avec LUCM

	1.7 W pour terecommande avec LOCW
Immunité aux micro-coupures	3 ms
Immunity to voltage dips	70 % 500 ms conformément à IEC 61000-4-11
Certifications du produit	ABS ASEFA ATEX BV CCC CSA DNV GL GOST LROS (Lloyds register of shipping) UL
Normes	CSA C22.2 No 14 type E EN 60947-6-2 IEC 60947-6-2 UL 508 type E avec cloison de phase
Degré de protection IP	IP20 face avant et borniers câblés conformément à IEC 60947-1 IP20 autres faces conformément à IEC 60947-1 IP40 zone de connexion extérieure de la face avant conformément à IEC 60947-1
Traitement de protection	TH conformément à IEC 60068
Température de fonctionnement	-2560 °C avec LUCM -2570 °C avec LUCA, LUCB, LUCC, LUCD
Température ambiante pour le stockage	-4085 °C
Tenue au feu	650 °C conformément à IEC 60695-2-12 960 °C pièces supportant des composants sous tension conformément à IEC 60695-2-12
Altitude de fonctionnement	2000 m
Tenue aux chocs mécaniques	10 gn puissance pôles ouverts conformément à IEC 60068-2-27 15 gn puissance pôles fermés conformément à IEC 60068-2-27
Tenue aux vibrations	2 gn 5300 Hz puissance pôles ouverts conformément à IEC 60068-2-27 4 gn 5300 Hz puissance pôles fermés conformément à IEC 60068-2-27
Tenue aux décharges électrostatiques	8 kV niveau 3 en plein air conformément à IEC 6100-4-11 8 kV niveau 4 avec contact conformément à IEC 6100-4-11
Résistance aux champs rayonnés	10 V/m 3 conformément à IEC 61000-4-3
Tenue aux transitoires rapides	2 kV catégorie 3 liaison série conformément à IEC 61000-4-4 4 kV catégorie 4 tous les circuits sauf pour les connexions en série conformément à IEC 61000-4-4
Onde de choc non-dissipative	1 kV mode série 24240 V CA conformément à IEC 60947-6-2 1 kV mode série 48220 V CC conformément à IEC 60947-6-2 2 kV mode commun 24240 V CA conformément à IEC 60947-6-2 2 kV mode commun 48220 V CC conformément à IEC 60947-6-2
Tenue aux champs radioélectriques	10 V conformément à IEC 61000-4-6

Garantie contractuelle

Caranto contractación		
Période	18 mois	