

fiche produit

article n° 81.030.0101.0

relais de surveillance FLARE CONTROL UL-1-A



article n°	81.030.0101.0
EAN	4049088290992
unité de commande	1 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

type de connexion	connexion à vis
nombre de contacts inverseurs	2
bornes amovibles	oui
surveillance de la séquence des phases de la fonction	non
détection des défaillances de la phase de fonctionnement	non
fonction détection de sous-tension	oui
fonction de détection de surtension	non
fonction détection de déséquilibre de phase	non
nombre de circuits de mesure	3
délai de réponse minimum	0 s
max. délai de réponse	10 s

données techniques

plage de mesure	5 / 50 / 300 V
seuil supérieur	échelle de mesure de 10...100 %
seuil inférieur	échelle de mesure de 10...100 %
forme du signal	DC et sinus
fréquence nominale min.	45 Hz
fréquence nominale max.	400 Hz
consommation nominale AC	4 VA
consommation nominale DC	2 W
tension d'entrée AC min.	20,4 V
tension d'entrée AC max.	264 V
tension d'entrée DC min.	20,4 V
tension d'entrée DC max.	264 V
circuit d'alimentation électrique d'isolement - circuit de commande	oui
fonction	fonctionnement en circuit fermé ou circuit d'exploitation



temp de retard en cas dépassement de seuil	0 / 0.1 / 0.5 / 2 / 10 s
courant de commutation	# 5 A
durée de vie mécanique	20 x 10 ⁶
durée de vie électrique	0.1 x 10 ⁶
isolation de tension	2 kV
types de fils rigide/serti	0.14 - 1.5 mm ² / 0.14 - 2.5 mm ²
classe de protection (IP)	IP20
type de montage	profilé chapeau 35 mm
température de fonctionnement min.	-20 °C
température de fonctionnement max.	55 °C
fréquence nominale Max.	Hz

dimensions

profondeur	114 mm
largeur	22,5 mm
hauteur	96,5 mm

©

(b)

④

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the