



EVRXX22_SIZE1.4P

Relais 2NO+2NF 4A, bobine 24 VDC

Caractéristiques techniques

Architecture

Type de pôles	4P
---------------	----

Tension

Tension assignée d'emploi Ue	600 - 600 V
Tension circuit de commande en CC	24 - 24 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8000 V
Tension assignée d'emploi Ue AC contact auxiliaire	600 V
Tension assignée d'emploi Ue DC contact auxiliaire	250 V

Courant électrique

Courant assigné d'emploi en AC1	4 A
Courant d'emploi le sous 110 V DC13 iec60947-5	0.50 A
Courant d'emploi le sous 110 V DC L/R 15ms IEC60947-5	6 A
Courant d'emploi le sous 220 V DC13 iec60947-5	0.25 A
Courant d'emploi le sous 220 V DC L/R 15ms IEC60947-5	5 A
Courant d'emploi le sous 24 V DC13 iec60947-5	2.50 A
Courant d'emploi le sous 24 V DC L/R 15ms IEC60947-5	10 A
Courant d'emploi le sous 400 - 415 V AC15 IEC60947 - 5	4 A

Dimensions

Longueur de dénudage connexions circuit de puissance	10 mm
--	-------

Fréquence

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	2.40 W
Puissance dissipée par la commande	1.40 W

Installation, montage

Couple de serrage nominal du circuit de commande et de signalisation	1.20 - 1.20 Nm
Couple de serrage nominal du circuit de puissance	1.20 - 1.20 Nm

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	10000000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	20000000

Connectivité

Type de connection / prise	Borne à vis
----------------------------	-------------

Raccordement

Type de contact	2NO+2NF
Longueur de dénudage connexions de commande et de signalisation	10 mm

Equipement

Nombre contact auxiliaire à fermeture	2
Nombre de contacts auxiliaires en tant que contact NF	2
Nombre de contacts NO	2
Nombre de contacts NF	2

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
-------------------------	------

Conditions d'utilisation

Température de service	-25 - 60 °C
Degré de pollution suivant IEC60664 / IEC60947-2	3
Température de stockage/transport	-40 - 80 °C

Durabilité

Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

Illustrations | dessins

