



EVXX\_SIZE2.4P

**Contacteur 4P+1NO, 32A AC-1, bobine 24VAC**

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Type de pôles	4P
---------------	----

**Tension**

Tension assignée d'emploi Ue	12 - 690 V
Tension circuit de commande en CA	24 - 24 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8000 V
Type de tension d'alimentation du circuit de commande	AC
Tension assignée d'isolement	690 V

**Courant électrique**

Courant d'emploi le sous 110 V DC1 iec60947-4	32 A
Courant d'emploi le sous 220 V DC1 iec60947-4	32 A
Courant assigné d'emploi le sous 3P 220 - 230 V AC1 selon IEC60947 - 4	32 A
Courant assigné d'emploi le sous 3P 220 - 230 V AC3 selon IEC60947 - 4	18 A
Courant assigné d'emploi en AC3	18 A
Courant assigné d'emploi le sous 3P 380 - 400 V AC AC1 selon IEC60947 - 4	32 A
Courant assigné d'emploi le sous 3P 380 - 400 V AC AC3 selon IEC60947 - 4	18 A

**Dimensions**

Longueur de dénudage connexions circuit de puissance	10 mm
Profondeur	98 mm

**Fréquence**

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

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	14.60 W
Puissance dissipée par la commande	8 W
Puissance d'emploi pour 3P sous 220 - 230 V AC AC1 selon IEC60947 - 4	12 kW
Puissance d'emploi pour 3P sous 380 - 400 V AC AC1 selon IEC60947 - 4	20 kW
Puissance d'emploi pour 3P sous 220 - 230 V AC3 selon IEC60947 - 4	5 kW

**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	3 - 3 Nm

**Connectivité**

Type de connection / prise	Borne à vis
Type de connexion contrôle et contact aux	Borne à vis

**Raccordement**

Type de contact	4F+1 auxil. F S
Longueur de dénudage connexions de commande et de signalisation	10 mm

**Equipement**

Nombre contact auxiliaire à fermeture	1
Nombre de contacts auxiliaires en tant que contact NF	0
Nombre de contacts NO	4
Nombre de contacts NF	0

**Sécurité**

Indice de protection IP	IP00
-------------------------	------

**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

