



Bloc logique de sécurité PNOZcompact (autonome), entrées : câblage à deux canaux avec détection des courts-circuits, réarmement manuel / automatique, sorties : 3 F, 1 O, UB 24 V DC, largeur : 22,5 mm, borniers à ressortfixés à l'avant de l'appareil, surveillance des arrêts d'urgence, desprotecteurs mobiles.

Caractéristiques techniques

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| Données generales | |
| Homologation: | CE, CCC, UKCA, cULus Listed, TÜV, EAC |
| Données techniques | |
| Données électriques | |
| Tension d'alimentation (V): | 24 - 24 V |
| Type de tension d'alim. U1: | DC |
| Puissance absorbée DC: | 2.5 W |
| Entrées | |
| Nombre d'entrées: | 2 |
| Sorties semi-conductrices | |
| Nombre de sorties statiques: | 0 |
| Sorties relais | |
| Cat.d'utilisa° norme AC/DC1: | EN 60947-4-1 |
| Tension AC1 contact de sécu.: | 240 |
| Courant max. AC1 contact sécu.: | 6 |
| Tension DC1 contact de sécu.: | 24 |
| Courant max. DC1 contact sécu.: | 6 |
| Cat.d'utilisa° norme AC15/DC13: | EN 60947-5-1 |
| Tension AC15 contact de sécu.: | 230 |
| Courant max AC15 contact sécu.: | 5 |

| | |
|---------------------------------|--|
| Tension DC13 contact de sécu.: | 24 |
| Cont. sécurité : AC selon UL: | 240 V AC G.U. (same polarity) |
| Matériau des contacts relais: | AgCuNi |
| Indic. suppl. contacts relais: | + 0,2 µm Au |
| Environmental data | |
| Sollicitations clim. selon...: | EN 60068-2-78 |
| Température d'utilisation: | -10 - 55 °C |
| Indic. soll. due à l'humidité: | 93 % d'humidité rel. à 40 °C |
| Condensation autorisée ?: | unzulässig |
| CEM selon norme | EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61326-3-1 |
| Vibrations selon norme...: | EN 60068-2-6 |
| Lign fuites + dist isol selon: | EN 60947-1 |
| Catégorie de surtensions: | III |
| Niv. encr. lign fuites isol: | 2 |
| Indice de protec° du lieu d'im: | IP54 |
| Indice de protection bornes: | IP20 |
| Données mécaniques | |
| Position de montage: | Quelconque |
| Matériau du boîtier partie inf: | PC |
| Matériau du boîtier partie sup: | PC |
| Bornier de raccordement: | Bornier à ressorts |
| Type de borniers: | fest |
| Dimensions hauteur: | 105 mm |
| Dimension largeur: | 22.5 mm |
| Dimension profondeur: | 100 mm |
| Poids net: | 160 g |
| Poids brut: | 170 g |
| Environnement | |
| Directive RoHS: | 2011/65/EU, 2015/863/EU |

| | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Conformité RoHS: | oui |
| Exemptions RoHS: | oui |
| Exemp° RoHS selon directive: | 7a, 7C I |
| Conformité REACH: | au minimum une substance SVHC |
| REACH substances contenues: | Plomb, Oxyde de plomb |
| Pourcentage du polluant: | > 0,1 |
| N° CAS: | 7439-92-1, 1317-36-8 |
| WEEE classification (08/2018): | 5 devices (feed size < 50cm) |
| Entrée SCIP disponible: | oui |
| Données commerciales | |
| Harmonized System Code: | 85364190 |
| UNSPSC 25: | 39122331 |
| Code EAN: | 4046548070507 |
| Version du ECLASS: | ECLASS-13 |
| Caractéristique de réf. ECLASS: | 27371819 |
| Version du ETIM: | ETIM-9.0 |
| Groupe de référence du ETIM: | EG000019 |
| Caractéristique de réf. ETIM: | EC001449 |
| Volume: | 0.273 |