



Micro automates configurables de sécurité PNOZmulti 2, moduled'extension, liaison de sécurité de modules d'entrées / sorties décentralisées.

## Caractéristiques techniques

Données generales	
Homologation:	CE, cULus Listed, KOSHA, TÜV, EAC (Eurasien)
Domaine d'application:	Failsafe
Données techniques	
Données électriques	
But de U1:	Alimentation du module
Tension d'alimentation (V):	24 - 24 V
Type de tension d'alim. U1:	DC
Puissance absorbée DC:	100 W
But de UINT1:	Alimentation du module
Source de la tension interne:	via l'appareil de base
Type de tension de UINT1:	DC
Sorties d'horloge de test	
Prot. c.-circ. alim mod décen:	Oui
Environmental data	
Norme température ambiante:	EN 60068-2-14
Température d'utilisation:	0 - 60 °C
Norme température de stockage:	EN 60068-2-1/-2
Sollicit. humidité selon norme:	EN 60068-2-30, EN 60068-2-78
Condensation autorisée ?:	non autorisé

Install. haut. autori. AMSL:	2000 m
CEM selon norme ....:	EN 61131-2
Vibrations selon norme...:	EN 60068-2-6
Accél. choc selon la norme 1:	15g
Lign fuites + dist isol selon:	EN 61131-2
Catégorie de surtensions:	II
Niv. encr. lign fuites isol:	2
Norme indice de protection:	EN 60529
<b>Séparation potentielle</b>	
Séparation potentiel 1 entre:	Module et tension du système
Type séparation du potentiel 1:	Isolement fonctionnel
<b>Données mécaniques</b>	
Position de montage:	Horizontal sur support profilé
Dimensions du rail DIN:	35 x 7,5 EN 50022
Longueur max. câble non blindé:	30 m
Longueur max. du câble blindé:	100 m
Matériau du boîtier partie inf:	PC
Matériau du boîtier façade:	PC
Matériau du boîtier partie sup:	PC
Bornier de raccordement:	Bornier à vis, Bornier à ressorts
Type de borniers:	Débrochable
Donnée 1 conducteur flex. AWG:	24 - 12 AWG
Dimensions hauteur:	101.4 mm
Dimension largeur:	22.5 mm
Dimension profondeur:	120 mm
Poids net:	96 g
Poids brut:	117 g
<b>Environnement</b>	
Directive RoHS:	2011/65/EU, 2015/863/EU

Conformité RoHS:	oui
Exemptions RoHS:	non
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)
Données commerciales	
Version du ECLASS:	ECLASS-9.1
Caractéristique de réf. ECLASS:	27242208
Version du ETIM:	ETIM-7.0
Groupe de référence du ETIM:	EG000024

## Accessoires obligatoires

793540

Screw terminals PNOZ mml2p



783540

Spring terminals PNOZ mml2p



## Accessoires optionnels

380320

PSS67 I/O Cable



793541

Screw terminals PNOZ mml2p 10 pcs.



783541

Spring terminals PNOZ mml2p 10 pcs.



---

311074

PSS SB BUSCABLE LC

---

779260

PNOZ mm0.xp connector left (10 pcs)

