

Fiche technique

→ PXM1Z

06/10/2025



Données techniques

proboxx boîtier vide avec deux raccords M12 et 1 emplacement de montage

Référence	PXM1Z
Série	proboxx®
Rubrique	Boîtier isolant plastique
Homologations	CE, UL



→ Données générales

Type de connexion	M12 codage A
Postes de commande	1
Température de fonctionnement	-25 °C ... 70 °C
Découpe de montage	Ø 22,3 mm
Couleur boîtier	Partie inférieure noire/partie supérieure noire
Poids	67,8 g
Température de stockage	-40 °C ... 80 °C
Matière	PA6
Degré de protection à l'avant	IP65

Appareils de commande adaptés

- SHORTRON

→ Données mécaniques

Couple de serrage fixation 0,7 ±0,1 Nm

Couple de serrage des vis 0,4 ±0,1 Nm

Position de montage Au choix

Classe de protection IK IK06 (1 Joule)

Fiche d'insertion M12

- Veuillez utiliser les fiches d'insertion M12 de Schlegel PXX(5,8,12)F200

Fixation des plaques d'adaptation

- Vis à tête fraisée avec six pans creux, normes : DIN 7991, ISO 10642
- Montage sur profilé aluminium 40 x 40 mm : M5 x 12