



WITTENSTEIN

Fiche technique

alpha Advanced Line

SP+ 100 STANDARD



Caractéristiques code de désignation produit	
Code de désignation: SP100S-MF1-7-0G1-2S	
Type produit	SP+
Taille	100
Caractéristique	Standard
Modèle de réducteur	Standard
Nombre d'étage	1
Rapport de réduction	7
Variante de sortie	Arbre lisse
Diamètre de l'accouplement d'entrée	24 mm
Jeu max.	Standard ≤ 3 arcmin
Code article Réducteur	20027811

Données de performance	
Couple max. $T_{2\alpha}$	428 Nm
Couple d'arrêt d'urgence	625 Nm
Vitesse d'entrée max.	5.500 min ⁻¹
Vitesse d'entrée moyenne autorisée	2.800 min ⁻¹
Couple de basculement max.	500 Nm
Force axiale max.	5.650 N
Force latérale max.	6.300 N
Moment d'inertie	2,29 kgcm ²
Poids	7,7 kg
Lubrification	Lubrifié à vie
Température carter maxi admissible	90 °C
Classe de protection	IP 65
Bruit de fonctionnement	60 dB(A)
Peinture	Innovation blue