



WITTENSTEIN

Fiche technique

alpha Advanced Line

SP+ 100 STANDARD



Caractéristiques code de désignation produit	
Code de désignation: SP100S-MF2-16-1G1-2S	
Type produit	SP+
Taille	100
Caractéristique	Standard
Modèle de réducteur	Standard
Nombre d'étage	2
Rapport de réduction	16
Variante de sortie	Arbre claveté
Diamètre de l'accouplement d'entrée	24 mm
Jeu max.	Standard ≤ 5 arcmin
Code article Réducteur	20028769

Données de performance	
Couple max. $T_{2\alpha}$	347 Nm
Couple d'arrêt d'urgence	625 Nm
Vitesse d'entrée max.	6.500 min ⁻¹
Vitesse d'entrée moyenne autorisée	3.100 min ⁻¹
Couple de basculement max.	500 Nm
Force axiale max.	5.650 N
Force latérale max.	6.300 N
Moment d'inertie	2,18 kgcm ²
Poids	7,9 kg
Lubrification	Lubrifié à vie
Température carter maxi admissible	90 °C
Classe de protection	IP 65
Bruit de fonctionnement	59 dB(A)
Peinture	Innovation blue