Description	Valeur	H [m]	NKE 32-160.1/139, 3*400 V	eta [%]
Information générale:		_	Liquide pompé = Eau T° liquide pendant le fonctionnement = 20 °C	
Nom produit:	NKE 32-160.1/139	30 -	Masse volumique = 998.2 kg/m³	
F. 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2	A2F2AE-SBQQE		110 %	
Code article:	98990862			
Numéro EAN::	5712604804827	25 -		- 100
Prix:			100 %	
Technique:				
Vitesse de rotation pour les données	2901 mn-1	20 -	90 %	- 80
de la pompe:	2301 11111-1		33 %	
Débit nominal:	15.91 m³/h			
Pompe avec moteur:	0	15	80 %	- 60
Hmt nom.:	19.41 m			
Diamètre réelle de la roue mobile:	139 mm		10%	
Diamètre nominal de la roue:	160.1	10		- 40
Diamètre arbre:	24 mm	_		
			///////////////////////////////////////	
Code de la garniture mécanique:	BQQE	5 - //		- 20
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B2		40 %	-
Version pompe:	A2		25 %	
Conception des paliers:	Standard	0		- 0
Matériaux:		0	2 4 6 8 10 12 14 16 Q [m³/h]	-0
Corps de pompe:	Fonte	P [kW]		NPSH [m]
Corps de pompe:	EN-GJL-250			
Corps de pompe:	ASTM class 35	2.0		- 8
Bague d'usure:	Laiton		P1 (moteur+convertisseur fréq.)	
Roue:	Fonte	1.5	D2	- 6
Roue:	EN-GJL-200			
Roue:	ASTM class 30	1.0		- 4
Arbre:	Stainless steel	_		
Arbre:	EN 1.4301	0.5		- 2
		0.5		- 2
Arbre:	AISI 304			
Revêtement interne du corps de pompe:	CED	0.0		- 0
Code matériau:	Α			
Code caoutchouc:	E	80	856	<i>></i>
Installation:			4,019	-))
Maximum ambient temperature:	50 °C		4 : 619	29
Pression maximale de service:	16 bar			9
Norme raccordement tuyaux:	EN 1092-2			<i>J</i>
Type raccordement d'entrée:	DIN			_
Type raccordement de sortie:	DIN	60	- 4 · • 24	
Taille raccordement d'entrée:	DN 50			s))
Taille raccordement de sortie:	DN 32		0 8	
Pression nominale pour le	PN 16	ở		
raccordement:	I IN TO	1771	660 1770	
Type d'accouplement:	Flexible avec entretoise		1000	
Base frame design:	EN/ISO			
Grouting:	N			
Code raccord:	F			
Liquide:	•			
Liquide pompé:	Eau			
			a -	
Plage température liquide:	-25 120 °C	L -		
Température liquide sélectionnée:	20 °C	D PE		
Densité:	998.2 kg/m³		Ø⊕ ™	
Donnée électrique:				
Type moteur:	90SC			
Classe de rendement IE:	IE5		1 GADO 1 1 DADOS 1 1 PROS1000	
Puissance nominale - P2:	1.5 kW		17 Protor-1000 12 Ano 10 Ano	
Fréquence d'alimentation:	50 Hz	dav	DATE OF THE PROPERTY OF THE PR	
Tension nominale:	3 x 380-500 V		21 Lights: 22 Lights: 23 Lights: 24 Lights: 25 Lights:	
Courant nominal:	2.90-2.40 A			
Cos phi - facteur de puissance:	0.92-0.85		2 DI 5 S V S V S V S V S V S V S V S V S V S	
Vitesse nominale:	360-4000 mn-1	_	A GENERAL Y GENERAL Y GENERAL P	
Rendement:	88.9%		3 Galo 15 -24 V	
			1 -34V 21 -54V 27 -540	
Rendement moteur à pleine charge: Nombre de pôles:	88.9 % 2	-28 V	TY DOS TX SOS TX SOS TX	

Description	Valeur	
Indice de protection (IEC 34-5):	IP55	
Classe d'isolement (IEC 85):	F	
Protection moteur:	ELEC	
No moteur:	99306737	
Commandes:		
Armoire de commande:	HMI300 - Graphique	
Module fonction:	FM300 - Avancé	
Convertisseur de fréquence:	Intégré	
Capteur de pression:	N	
Autres:		
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.70	
Poids net:	108 kg	
Poids brut:	122 kg	
Volume d'expédition:	0.279 m3	