Description	Valeur	H [m]	TPE3 D 32-80, 1*230 V	eta [%]
Information générale:	1 4.104.1		Liquide pompé = Eau T° liquide pendant le fonctionnement = 20 °C	
Nom produit:	TPE3 D 32-80 S-A-F-A-BQQE-CAB	7.0 - 6.5 -	Masse volumique = 998.2 kg/m³	
Code article:	99272456			
Numéro EAN::	5713826364632	6.0 -		
Prix:		5.5 _	90 %	
Technique:		5.0 -		100
Vitesse de rotation pour les données	3450 mn-1	4.5		. 90
de la pompe:		4.0 -	80 %	.80
Débit nominal:	9.2 m³/h		,	
Hmt nom.:	5.8 m	3.5 -	70 %	.70
Hauteur max.:	80 dm	3.0 -		. 60
Diamètre réelle de la roue mobile:	62 mm	2.5 -	80%	. 50
Code de la garniture mécanique:	BQQE	2.0 -		. 40
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B2			
Version pompe:	A	1.5 -		. 30
Matériaux:		1.0 -		20
Corps de pompe:	Fonte	0.5 -	22%	-10
Corps de pompe:	EN-GJL-250	0.0		.0
Corps de pompe:	ASTM class 35	Ó	2 4 6 8 10 Q [m³/h]	
Roue:	Composite	P [W]		NPSH [m]
Roue:	PES+30% GF		P1 (moteur+convertisseur fréq.)	
Code matériau:	Α	300 -		.6
Installation:		250 -		.5
Plage température ambiante:	-20 50 °C		P2	
Pression maximale de service:	16 bar	200 -		. 4
Pression maximum à la température indiquée:	16 bar / 120 °C	150 -		.3
Type raccordement:	DIN	100 -		.2
Taille du raccordement:	DN 32	50 -		.1
Pression nominale pour le raccordement:	PN 16	0 -		.0
Entraxe:	220 mm	*		
Taille de la bride du moteur:	56C	-	317.4 317.4 260	
Code raccord:	F			
Liquide:				
Liquide pompé:	Eau	<u>H</u> _		
Plage température liquide:	-25 120 °C			
Température liquide sélectionnée:	20 °C			
Densité:	998.2 kg/m³		32	
Donnée électrique:			210 209	
Type moteur:	71A			
Classe de rendement IE:	IE5	106/	M12 97	
Puissance nominale - P2:	0.25 kW	106	106	
Fréquence d'alimentation:	50 Hz	< \ [*] \bar{\bar{\chi}}		
Tension nominale:	1 x 200-240 V			
Courant nominal:	1.75-1.50 A		108	
Cos phi - facteur de puissance:	0.95		M12 50	
Vitesse nominale:	360-4000 mn-1			
Rendement:	81.1%			
Rendement moteur à pleine charge:	81.1 %		<u>~</u>	
Indice de protection (IEC 34-5):	IP55			
Classe d'isolement (IEC 85):	F		® <u> </u>	
Protection moteur:	ELEC			
No moteur:	99137982			
Commandes:			SECOND SE	
Armoire de commande:	HMI300 - Graphique		17 PHIOTOEO	
Module fonction:	FM300 - Avancé		1 000 1 000	
Convertisseur de fréquence:	Intégré		7 Lefte 20 July 10 Jul	
Autres:			417 0 00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.70		2 DI 2 SAV 2	
Poids net:	43.4 kg		A CONDUM A T CONDUM Y S CONDUM IS	
Poids brut:	56.7 kg		3 OND 13 - ONV 14 - ONV	
Volume d'expédition:	0.25 m3		- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	
N° fichier config.:	98481439		and the second of the second o	