Description	Valeur	H [m] TPE2 80-180, 3*460 V eta [%]
Information générale:		Liquide pompé = Eau
Nom produit:	TPE2 80-180	T° liquide pendant le fonctionnement = 20 °C Masse volumique = 998.2 kg/m³
Nom produit.	N-AI-F-A-BQQE-IDB	18 - 100 %
Code article:	98437908	
Numéro EAN::	5711495011048	16
Prix:		90 %
Technique:		14
Vitesse de rotation pour les données	3900 mn-1	
de la pompe:		12 80 %
Débit nominal:	50.5 m³/h	10
Hmt nom.:	12.8 m	70 %
Hauteur max.:	180 dm	8 8 80
Diamètre réelle de la roue mobile:	90 mm	
Code de la garniture mécanique:	BQQE	6 60%
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B2	50 %
Version pompe:	Al	4 40
Matériaux:		
Corps de pompe:	Fonte	2 - 20
Corps de pompe:	EN-GJL-250	9 %
Corps de pompe:	ASTM class 35	0 10 20 30 40 50 60 70 Q[m³/h]
Roue:	Composite	
Roue:	PES+30% GF	[kW] [m]
Code matériau:	A A	2.5
Installation:	П	P1 (moteur+convertisseur fréq.)
	-20 50 °C	2.0
Plage température ambiante:		1.5 P2
Pression maximale de service:	6 bar	
Pression maximum à la température indiquée:	6 bar / 120 °C	1.0
Type raccordement:	DIN	0.5
Taille du raccordement:	DN 80	
Pression nominale pour le raccordement:	PN 6	0.0
Entraxe:	360 mm	158
Taille de la bride du moteur:	56C	
Code raccord:	F	
Liquide:		
Liquide pompé:	Eau	
Plage température liquide:	-25 120 °C	4.545
Température liquide sélectionnée:	20 °C	
Densité:	998.2 kg/m³	3
Donnée électrique:		φ 80 165 165 360
Type moteur:	90LD	97 123 360
Classe de rendement IE:	IE5	
Puissance nominale - P2:	2.2 kW	2 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Fréquence d'alimentation:	50 / 60 Hz	
Tension nominale:	3 x 380-500 V	4 2 2
Courant nominal:	4.15-3.40 A	
Cos phi - facteur de puissance:	0.93-0.87	<u> </u>
Vitesse nominale:	360-4000 mn-1	
Rendement:	90.1%	
Rendement moteur à pleine charge:	90.1 %	⊠
Indice de protection (IEC 34-5):	IP55	
Classe d'isolement (IEC 85): Protection moteur:	F ELEC	
No moteur:	99138021	
Commandes:	LIMIOOO Otamalaaa	
Armoire de commande:	HMI200 - Standard	
Module fonction:	FM300 - Avancé	
Convertisseur de fréquence:	Intégré	
Autres:		41 - 41 - 41 - 41 - 41 - 41 - 41 - 41 -
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.70	OND A
Poids net:	38.1 kg	I JANNAR T B GENha B 37 GG
Poids brut:	46.8 kg	III day I day III day
	46.8 kg 0.16 m3	T day

Description	Valeur
Description N° LVI finlandais:	Valeur 4616308
N EVI III II aliuais.	40 10300