Description	Valeur	H [m]	CRE 45-2, 3*440 V	eta [%]
Information générale:	1 4.104.1	' '	Liquide pompé = Eau	
Nom produit:	CRE 45-2	-	T° liquide pendant le fonctionnement = 20 °C Masse volumique = 998.2 kg/m³	
Non produit.	A-F-A-E-HQQE			
Code article:	96123405	80 -	100 %	
Numéro EAN::	5700396694610			
Prix:		70		
Technique:			90 %	
Vitesse de rotation pour les données de la	0.500	60 -		
pompe:	3528 mn-1			
Débit nominal:	54 m³/h	50 -	80 %	00
Hmt nom.:	57.2 m			
		40	70 %	30
Hauteur max.:	75 m	_		
Etages:	2	30	60 %	60
Roues:	2			
Nombre de roues à diamètre réduit:	0	20 -	4	10
Faible NPSH:	N	201/		
Orientation de la pompe:	Verticale	10	%	10
Système de garniture mécanique:	Simple	10 -	25 %	20
Code de la garniture mécanique:	HQQE			
Certifications:	CE,EAC,UKCA	. 0 <del>/</del> 0	10 20 30 40 50 60 Q [m³/h]	)
Certifications pour l'eau potable:	WRAS,ACS	P [kW]		NPSH
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B	[kW]		[m]
Version pompe:	A	14	P1 (moteur+convertisseur fréq.)	35
Modèle:	В			
	ь	12 -	P2 - 3	30
Matériaux:		10	-2	25
Base:	Fonte	8	-21	20
Base:	EN 1563 EN-GJS-500-7	6 -	1	5
Base:	ASTM A536 80-55-06	4 -	11	0
Roue:	Acier inox.	2-	-5	5
Roue:	EN 1.4301	0	0	)
Roue:	AISI 304			
Code matériau:	A	3	308	
Code caoutchouc:	E	-	314	
Palier:	SIC	0		
Palier support:	Graflon	-		
Installation:	Cranon	. 482		
Maximum ambient temperature:	40 °C	- 4		
Pression maximale de service:	16 bar	- 0		
Pression maximum à la température indiquée:	16 bar / 120 °C	350		
Pression maximum à la température indiquée:	16 bar / -30 °C	<u>e</u>	1/2 G 1/2 8 x 18	
Type raccordement:	DIN	4 X	G 1/2	
Taille raccordement d'entrée:	DN 80	_		
Taille raccordement de sortie:	DN 80	04		
Pression nominale pour le raccordement:	PN 40	- 4	190	
Taille de la bride du moteur:	FF300		248 365 365 266 331	
Code raccord:	F		331	
Liquide:				
Liquide pompé:	Eau		- 20년 2년 - 10년 2년 1년	
Plage température liquide:	-30 120 °C	MCC2 NO I NO	으면     100년   12년   100년	
	-30 120 C	mrak		
Température liquide sélectionnée:				
Densité:	998.2 kg/m³	<u> </u>		
Donnée électrique:				
Norme moteur:	IEC	<u> </u>	•	
Type moteur:	160MD	<u></u>	20: Pri0: 6 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Classe de rendement IE:	IE3	į	18: P103 A 17: P103 A 16: CRA ((rame) 15: 24/	
Puissance nominale - P2:	15 kW		14. Sensor injut2 13. OND 12. Analog ostput 11. (Initial James 4. 4.	
Puissance (P2) requise par pompe:	15 kW	·	11: Organização - 1 Organização - 1 Digital input - 1 Digital input - 2 O (AN) (familia)	
Fréquence d'alimentation:	50 / 60 Hz		B C S C NO (turne)  2 S C NO (turne)  7 S Sensor input → □ □ □ □  8 R S C + S S D □  9 R S C + S S D □  9 R S C + S D □  9 R	
Tension nominale:	3 x 380-480 V	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	A RS-485A	
Courant nominal:	30.0-26.0 A			
Cos phi - facteur de puissance:	0.91-0.86		6: CAVD (trame) 5 + 10V 4. Saspoint Input	
		O CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	3: CAND (Name) 2: Startistop GGIG GGCD	
Vitesse nominale:	480-3540 mn-1	1	00000 84432	

Description	Valeur
Rendement:	IE3 91,9%
Rendement moteur à pleine charge:	91.9 %
Nombre de pôles:	2
Indice de protection (IEC 34-5):	IP55
Classe d'isolement (IEC 85):	F
Protection moteur:	OUI
No moteur:	85901025
Commandes:	
Module fonction:	ADVANCED I/O
Convertisseur de fréquence:	Intégré
Capteur de pression:	N
Autres:	
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.70
Indice énergétique des pompes CL DOE:	0.00
Indice énergétique des pompes VL DOE:	0.00
Poids net:	204 kg
Poids brut:	255 kg
Volume d'expédition:	0.82 m3
N° fichier config.:	95139527
N° VVS danois:	385947720
N° LVI finlandais:	4925715