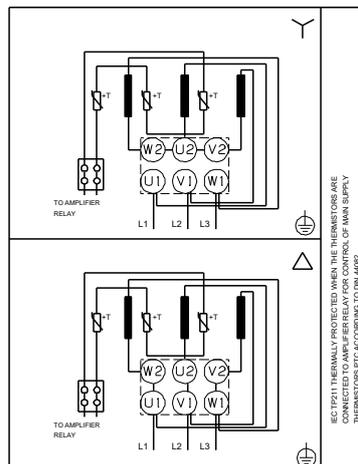
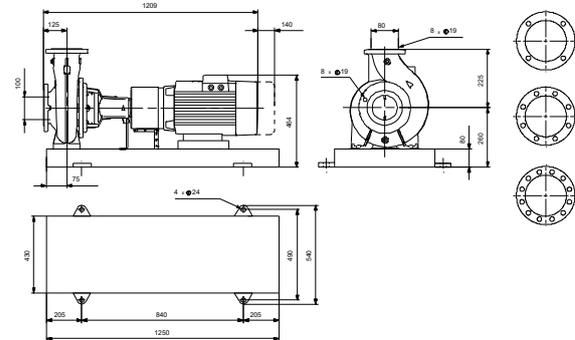
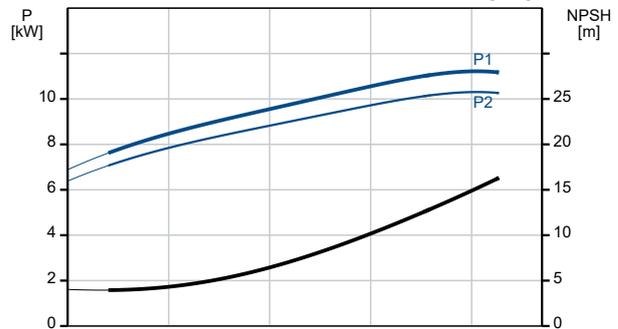
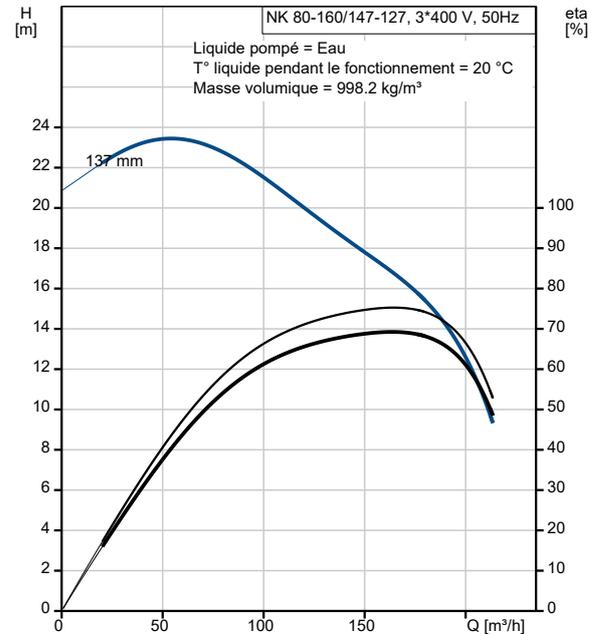


Description	Valeur
<b>Information générale:</b>	
Nom produit:	NK 80-160/147-127 A2F2AE-SBQQE
Code article:	98973471
Numéro EAN::	5712604506110
Prix:	
<b>Technique:</b>	
Vitesse de rotation pour les données de la pompe:	2940 mn-1
Débit nominal:	163.2 m <sup>3</sup> /h
Pompe avec moteur:	O
Hmt nom.:	17.06 m
Diamètre réelle de la roue mobile:	137 mm
Diamètre nominal de la roue:	160
Diamètre arbre:	24 mm
Code de la garniture mécanique:	BQQE
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B
Version pompe:	A2
Conception des paliers:	Standard
<b>Matériaux:</b>	
Corps de pompe:	Fonte
Corps de pompe:	EN-GJL-250
Corps de pompe:	ASTM class 35
Bague d'usure:	Laiton
Roue:	Fonte
Roue:	EN-GJL-200
Roue:	ASTM class 30
Arbre:	Stainless steel
Arbre:	EN 1.4301
Arbre:	AISI 304
Revêtement interne du corps de pompe:	CED
Code matériau:	A
Code caoutchouc:	E
<b>Installation:</b>	
Maximum ambient temperature:	60 °C
Pression maximale de service:	16 bar
Norme raccordement tuyaux:	EN 1092-2
Type raccordement d'entrée:	DIN
Type raccordement de sortie:	DIN
Taille raccordement d'entrée:	DN 100
Taille raccordement de sortie:	DN 80
Pression nominale pour le raccordement:	PN 16
Type d'accouplement:	Flexible avec entretoise
Base frame design:	EN/ISO
Grouting:	N
Code raccord:	F
<b>Liquide:</b>	
Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	-25 .. 120 °C
Température liquide sélectionnée:	20 °C
Densité:	998.2 kg/m <sup>3</sup>
<b>Donnée électrique:</b>	
Type moteur:	160MB
Classe de rendement IE:	IE3
Puissance nominale - P2:	11 kW
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	3 x 380-415D/660-690Y V
Courant nominal:	20,8-19,8/12,0-11,8 A
Intensité démarrage:	660-780 %
Cos phi - facteur de puissance:	0.88-0.84
Vitesse nominale:	2940-2950 mn-1
Rendement:	IE3 91,2%



Description	Valeur
Rendement moteur à pleine charge:	91.2 %
Rendement moteur à 3/4 charge:	91.8 %
Rendement moteur à 1/2 charge:	91.3 %
Nombre de pôles:	2
Indice de protection (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Classe d'isolement (IEC 85):	F
Protection moteur:	PTC
No moteur:	87420024
<b>Commandes:</b>	
Convertisseur de fréquence:	AUCUN
Capteur de pression:	N
<b>Autres:</b>	
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.70
Poids net:	229 kg
Poids brut:	244 kg
Volume d'expédition:	0.495 m3