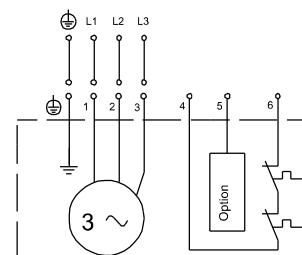
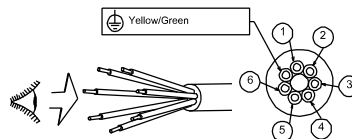
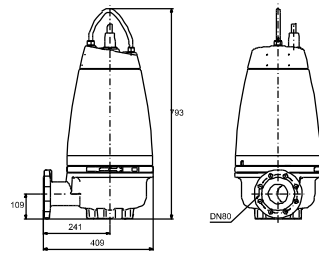
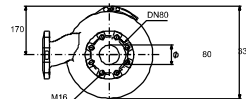
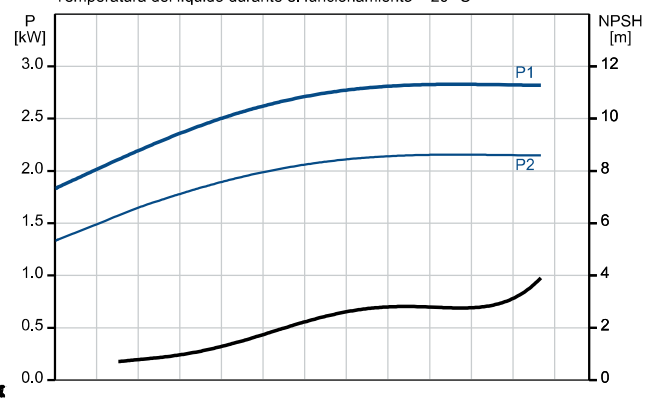
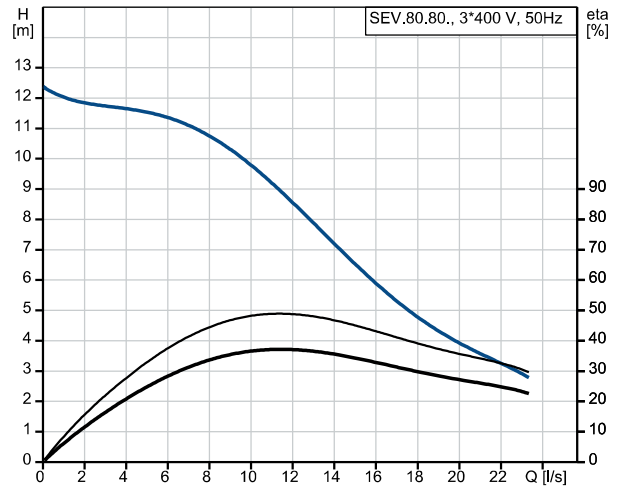


Descripción	Valor
Información general:	
Producto::	SEV.80.80.22.4.50D
Código::	96047781
Número EAN::	5700395070309
Precio:	EUR 6342
Técnico:	
Caudal nominal:	11.4 l/s
Caudal máximo:	23.3 l/s
Altura nominal:	8.92 m
Altura máxima:	12.4 m
Tipo de impulsor:	SUPER VORTEX
Partícula máx.:	80 mm
Eficiencia hidráulica máx.:	48 %
Homologaciones:	EN12050-1
Tolerancia de curva:	ISO9906:2012 3B2
Cooling jacket (Yes/No):	Y
Materiales:	
Cuerpo hidráulico:	Fundición
Carcasa de la bomba:	EN 1561 EN-GJL-250
Impulsor:	Fundición
Impulsor:	EN 1561 EN-GJL-250
Cierre:	SiC/SiC
Secondary shaft seal:	CER/CARNBR
Instalación:	
Rango de temperaturas ambientales:	0 .. 40 °C
Presión de trabajo máxima:	6 bar
Tipo de conexión de entrada:	DIN
Tipo de conexión de salida:	DIN
Tamaño de la conexión de entrada:	DN 80
Tamaño de la conexión de salida:	DN 80
Pressure rating for outlet connection:	PN 10
Maximum installation depth:	7 m
Inst. en seco/húmeda:	DRY/SUBMERGED
Instalación:	H/V
Auto coupling:	96090993
Líquido:	
Rango de temperatura del líquido:	0 .. 40 °C
Temperatura del líquido durante el funcionamiento:	20 °C
Densidad:	998.2 kg/m ³
Datos eléctricos:	
Potencia de entrada P1:	2.9 kW
Potencia nominal - P2:	2.2 kW
Frecuencia de red:	50 Hz
Tensión nominal:	3 x 380-415 V
Toler. tensión:	+6/-10 %
Arranques máx. por hora:	20
Intensidad nominal:	5.9 A
Intensidad nominal con una carga de 3/4:	4.8 A
Intensidad nominal con una carga de 1/2:	4.2 A
Intensidad de arranque:	32 A
Intensidad nominal sin carga:	3.6 A
Cos phi - Factor de potencia:	0.74
Cos phi - Factor de potencia a carga nula:	0.13
Cos phi - Factor de potencia a 3/4 de carga:	0.66



Descripción	Valor
Cos phi - Factor de potencia a 1/2 de carga:	0.53
Velocidad nominal del accionador:	1445 rpm
Par de rotor enclavado:	32 Nm
Par máximo de motor:	45 Nm
Moment of Inertia:	0.024 kg m ²
Eficiencia del motor a carga total:	76.3 %
Eficiencia del motor a una carga de 3/4:	75.2 %
Eficiencia del motor a una carga de 1/2:	70.9 %
Número de polos:	4
Método de arranque:	Direct-on-line (DOL)
Grado de protección (IEC 34-5):	IP68
Clase de aislamiento (IEC 85):	F
Resistente a explosiones:	no
Protección de motor integrada:	PTO
Thermal protection:	Internal
Tipo cable:	Lyniflex
Longitud del cable de potencia:	10 m
Enchufe:	No plug
Paneles control:	
Caja de control:	N
Sensor de humedad:	N
Detector de agua en aceite:	N
Sensor temp.:	N
Otros:	
Peso neto:	114 kg
Peso bruto:	125 kg
VVS danés n.º:	391288274
País de origen.:	HU
Tarifa personalizada n.º:	84137021