

Position	Anz.	Beschreibung
	1	<div data-bbox="454 405 587 618" data-label="Image"> </div> <p>Produktnr.: 99236214 Hocheffizienz-Nassläuferpumpe, elektronisch geregelt, Energieeffizienzindex (EEI) 0.23 ErP ready</p> <p>Ausführungen/Funktionen/Eigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hocheffizienz-EC-Permanentmagnetmotortechnologie - Energieeffizienzindex (EEI) 0.20 - Regelungsarten: Konstantdruck / Festdrehzahl / Proportionaldruck - Integrierter Motorvollschutz - Wärmedämmschalen gem. EnEV im Lieferumfang enthalten (ausser bei ALPHA1 20-45 N) - Integriertes Display mit Anzeige der aktuellen Leistungsaufnahme in W - Einfache elektrische Installation durch bewährten ALPHA-Stecker - Handwerkermarke 5 1/4 Jahre Gewährleistung <p>Fördermedium:</p> <p>Fördermedium: Wasser Medientemperaturbereich: 2 .. 110 °C Medientemperatur während des Betriebs: 60 °C Dichte: 983.2 kg/m³</p> <p>Technische Daten:</p> <p>Temperaturklasse: 110 Prüfkennzeichen auf dem Typenschild: CE,VDE</p> <p>Werkstoffe:</p> <p>Pumpengehäuse: Grauguß EN 1561 EN-GJL-150 ASTM A48M-150B</p> <p>Laufrad: PES</p> <p>Installation:</p> <p>Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C Max. Betriebsdruck: 10 bar Nennweite: G 1 1/2 Nenndruck: PN 10 (@): 180 mm</p> <p>Elektrische Daten:</p> <p>Leistungsaufnahme P1: 3 .. 18 W Netzfrequenz: 50 Hz Nennspannung: 1 x 230 V Maximale Stromaufnahme: 0.04 .. 0.18 A</p>

Position	Anz.	Beschreibung
		<p>Schutzart (gemäß IEC 34-5): X4D Wärmeklasse (IEC 85): F</p> <p>Sonstiges: Energieeffizienzindex (EEI): 0.20 Nettogewicht: 1.98 kg Bruttogewicht: 2.11 kg Versandvolumen: 0.004 m³ Herkunftsland: DK Zolltarif Nr.: 84137030</p> <p>Fabrikat der Planung: Grundfos Typ der Planung: ALPHA1 25-40 180 Produktnummer PN: 99236214 mit Energieeffizienzindex (EEI) 0.20</p>

Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	ALPHA1 25-40 180
Produktnummer:	99236214
EAN-Nummer:	5712609231567
Preis:	339,49 €
Technische Daten:	
Maximale Förderhöhe:	40 dm
Temperaturklasse:	110
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:	CE, VDE
Modell:	B
Werkstoffe:	
Pumpengehäuse:	Grauguß EN 1561 EN-GJL-150 ASTM A48M-150B
Laufrad:	PES
Installation:	
Umgebungstemperatur:	0 .. 40 °C
Max. Betriebsdruck:	10 bar
Nennweite:	G 1 1/2
Nennndruck:	PN 10
(@)	180 mm
Fördermedium:	
	Wasser
Medientemperaturbereich:	2 .. 110 °C
Medientemperatur während des Betriebs:	60 °C
Dichte:	983.2 kg/m ³
Elektrische Daten:	
Leistungsaufnahme P1:	3 .. 18 W
Netzfrequenz:	50 Hz
Nennspannung:	1 x 230 V
Maximale Stromaufnahme:	0.04 .. 0.18 A
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	X4D
Wärmeklasse (IEC 85):	F
Motorschutz:	keine
Temperaturschutz:	ELEC
Art der Steuerung:	
Automatische Nachtabenkung:	N
Position Klemmenkasten:	6H
Sonstiges:	
Energieeffizienzindex (EEL):	0.20
Nettogewicht:	1.98 kg
Bruttogewicht:	2.11 kg
Versandvolumen:	0.004 m ³
Verkaufsregion:	D-A-CH
Herkunftsland:	DK
Zolltarif Nr.:	84137030

