

Počet | Popis

1 | UP 20-15 N 150



Pozn.: obr. výrobku se může lišit od skuteč. výrobku

Výrobní číslo: [59641500](https://www.grundfos.com)

Čerpadlo má rotor zapouzdřený izolační membránou, tj. čerpadlo a motor tvoří kompaktní jednotku bez ucpávky a je opatřeno pouze dvěma těsnicími kroužky.

Ložiska jsou mazána čerpanou kapalinou.

Charakteristické prvky čerpadla jsou:

- keramický hřídel a radiální ložiska
- axiální ložisko z uhlíku
- izolační membrána rotoru z nerezoceli

Oběžné kolo: • oběžné kolo z korozivzdorného materiálu Kompozit, PES/PP

Těleso čerpadla: • těleso čerpadla z Korozivzdorná ocel

Fáze: Motor čerpadla je 1-fázový motor.

Není nutná žádná předávková motorová ochrana.

Kapalina:

Čerpaná kapalina: Voda
 Rozsah teploty kapaliny: 2 .. 110 °C
 Vybraná teplota kapaliny: 60 °C
 Hustota: 983.2 kg/m³

Techn.:

Teplotní třída TF: 95
 Schval. značky na typovém štítku: CE, VDE, EAC, WEEE

Materiály:

Těleso čerpadla: Korozivzdorná ocel
 DIN W.-Nr. 1.4301
 AISI 304
 Oběžné kolo: Kompozit, PES/PP

Instalace:

Maximální okolní teplota při teplotě kapaliny 80°C.: 80 °C
 Maximální provozní tlak: 10 bar
 Potrubní přípojka: G 1 1/4
 Jmenovitý tlak: PN 10
 Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem: 150 mm

Elektrické údaje:

Příkon pro otáčkový stupeň 3: 65 W
 Frekvence el. sítě: 50 Hz
 Jmenovitá napětí: 1 x 230 V
 Elektrický proud pro otáčkový stupeň 3: 0.28 A

Počet	Popis
-------	-------

Velikost kondenzátoru - provoz:	2 μ F
Krytí (IEC 34-5):	IP44
Typ izolace (IEC 85):	F

Jiné:

čistá hmotnost:	2.1 kg
Hrubá hmotnost:	2.3 kg
Pracovní objem:	0.004 m ³
Dánské číslo VVS:	380615100
Švédské číslo RSK:	5803011
Finské číslo LVI:	4615604
Norské číslo NRF:	9042209

Popis	Hodnota
Všeobecná informace:	
Název výrobku:	UP 20-15 N 150
Objednávací číslo:	59641500
EAN kód:	5708601058738
Cena:	
Techn.:	
Počet otáček:	1
Max. dopravní výška:	15 dm
Teplotní třída TF:	95
Schval. značky na typovém štítku:	CE, VDE, EAC, WEEE
Materiály:	
Termostatická ocel:	Korozivzdorná ocel
Termostatická ocel:	DIN W.-Nr. 1.4301
Termostatická ocel:	AISI 304
Oběžné kolo:	Kompozit, PES/PP
Instalace:	
Maximální okolní teplota prostředí a teplota kapaliny 80°C:	80 °C
Maximální provozní tlak:	10 bar
Potrubní přípojka:	G 1 1/4
Jmenovitý tlak:	PN 10
Vzdálenost mezi sacím a výtlakovým hrdlem:	150 mm
Kapalina:	
Užívaná kapalina:	Voda
Rozsah teploty kapaliny:	2 .. 110 °C
Vybraná teplota kapaliny:	60 °C
Hustota:	983.2 kg/m ³
Elektrické údaje:	
Elektrický výkon pro otáčky 3:	65 W
Frekvence el. sítě:	50 Hz
Jmenovité napětí:	1 x 230 V
Elektrický proud pro otáčky 3:	0.28 A
Velikost kondenzátoru - provoz:	2 µF
Krytí (IEC 34-5):	IP44
Teplotní izolace (IEC 85):	F
Motorová ochrana:	Žádná
Teplotní ochrana:	Impedance chránění
Řídící jednotky:	
Poloha svorkovnice:	9H
Jiné:	
Čistá hmotnost:	2.1 kg
Hrubá hmotnost:	2.3 kg
Pracovní objem:	0.004 m ³
Dánské číslo VVS:	380615100
Švédské číslo RSK:	5803011
Finské číslo LVI:	4615604
Norské číslo NRF:	9042209

