Ingenieurtechnisches Datenblatt

ELEKTRO - MOTOREN / GETRIEBE

Arbeitspapier vom 28.04.2021 14:15:59 vergleich gegen 28.04.2021 14:15:59

Dokumentennr.

ALLGEM.	Hersteller:	EMSR-Stelle:	**4711.00**
	Typ:		
	Lieferant:	Beschr.:	**Pumpe Heiz-Kühlkreislauf**
	Bestell-Nummer:		
	Rohrltg-/App-Nr.:		
	R&I Nr.: Ort:		

BETRIEB	Apparat	min.	norm.	max.	Getriebe/Riemen	
					n1 : n2	
	Drehz./Geschw. m/s					
	Motordrehzahl 1/min					
	Umgeb. temp.				Ex-Bereich	

DESIGN						
Motor	Motorart					
	Bauform	**B3**				
	Schutzart	**IP 55**				
	DIN Baugröße					
	Nenndrehzahl	1	**2930**	2		1/min
	Nennfrequenz	1		2		Hz
	Nennleistung	1	**19**	2		kW
	Nennmoment	1		2		Nm
	Nennstrom	1	**33**	2	**33**	A
	Nennspannung	**400/69 V**				
	Schaltung					
	Läuferklasse					
	Wirkungsgrad (%)					
	Leistungsklasse (cos Phi)	**1**				
	Isolierstoffklasse					
	n1 : n2					
	te-Zeit	1		2		s
	Anlaufstrom Ia/In	1		2		%
	Anlaufmoment Ma/Mn	1		2		%
	EX-Schutzart	**II 2 G Ex de IIC T**				
	Temperaturklasse					
	Konformitätsbescheinigung					
Zubehör	Kaltleiter					
	Sontiges					
Betrieb an Frequenz-umformer	Anschlußart					
	min. Spannung/Frequenz			/		
	Spannung bei 50 Hz					
	max. Spannung ab ...Hz					
	max. Frequenz/Drehzahl			/		
Getriebe	Hersteller					
	Typ					
	Bestell. Nr.					
	n1 : n2					
	Nennmoment Getriebe					
	max. Moment	**Nm**				
	Sontiges					
Sontiges						

Bemerkung:

Rev	Datum	Bearbeiter/Abteilung	Prüfer	Verantwortlicher	Werk	Wesseling	
					Anlage		
					Projekt	NORM	
					Teilanl.	0047	Blatt: **1**