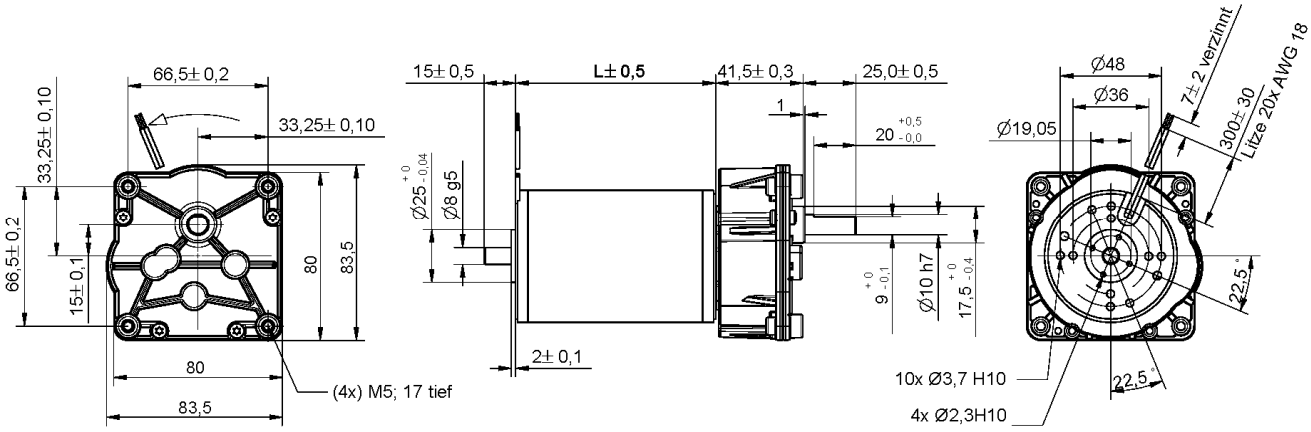
Datenblatt

Stand 07/2011

Motortyp XDS063001-01...XDS063011-01
XDS063001-03...XDS063005-03

Stirnradgetriebemotor
Nennspannung 24 VDC

Abmaße:



Motor	L mm
XDS063xxx-01	95±0,5
XDS063xxx-03	125±0,5

Nicht maßstabsgetreu !

Motor-Getriebedaten

Artikel-Nr.	XDS063001-01	XDS063002-01	XDS063003-01	XDS063004-01	XDS063005-01	XDS063006-01	XDS063007-01	XDS063008-01	XDS063009-01	XDS063010-01*	XDS063011-01*
Getriebeübersetzung	**1 / 15,5**	**1 / 18,4**	**1 / 23,1**	**1 / 31,1**	**1 / 40,1**	**1 / 55**	**1 / 70,4**	**1 / 92,3**	**1 / 142**	**1 / 184,4**	**1 / 274,6**
Nenndrehmoment (Nm)	1,7	2,1	2,6	3,5	4,5	5,6	7,2	9,4	14,4	15,0	15,0
Nenndrehzahl (U/min)	**204**	**171**	**136**	**101**	**79**	**57**	**45**	**34**	**22**	**17**	**12**
Nennstrom (A)	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	1,5

Artikel-Nr.	XDS063001-03	XDS063002-03	XDS063003-03	XDS063004-03	XDS063005-03
Getriebeübersetzung	**1 / 15,5**	**1 / 18,4**	**1 / 23,1**	**1 / 31,1**	**1 / 40,1**
Nenndrehmoment (Nm)	3,4	4,0	5,0	6,8	8,7
Nenndrehzahl (U/min)	**213**	**179**	**143**	**106**	**82**
Nennstrom (A)	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9

* Achtung: Die Einhaltung des max. zulässigen Getriebeabtriebsmoments muss durch eine externe Begrenzung des Motorstroms auf den in der Tabelle angegebenen Wert erfolgen.

Änderungen und Irrtümer auch technischer Art vorbehalten