

Tech Data - Product selection

→ Product selection

ET 03 FA 010 NB A B G 1 A

Stem cover:
A = nothing / B² = 50mm / C² = 100mm / D² = 500mm

0 = Not self-locking / 1 = self-locking

Number of turns:
A: 2 to 6 turns, E: 90 to 270 turns,
B: 6 to 10 turns, F: 270 to 405 turns,
C: 10 to 30 turns, G: 405 to 1215 turns,
D: 30 to 90 turns,

A¹ = A form / B = B3 form / C¹ = C form / D¹ = B1 form

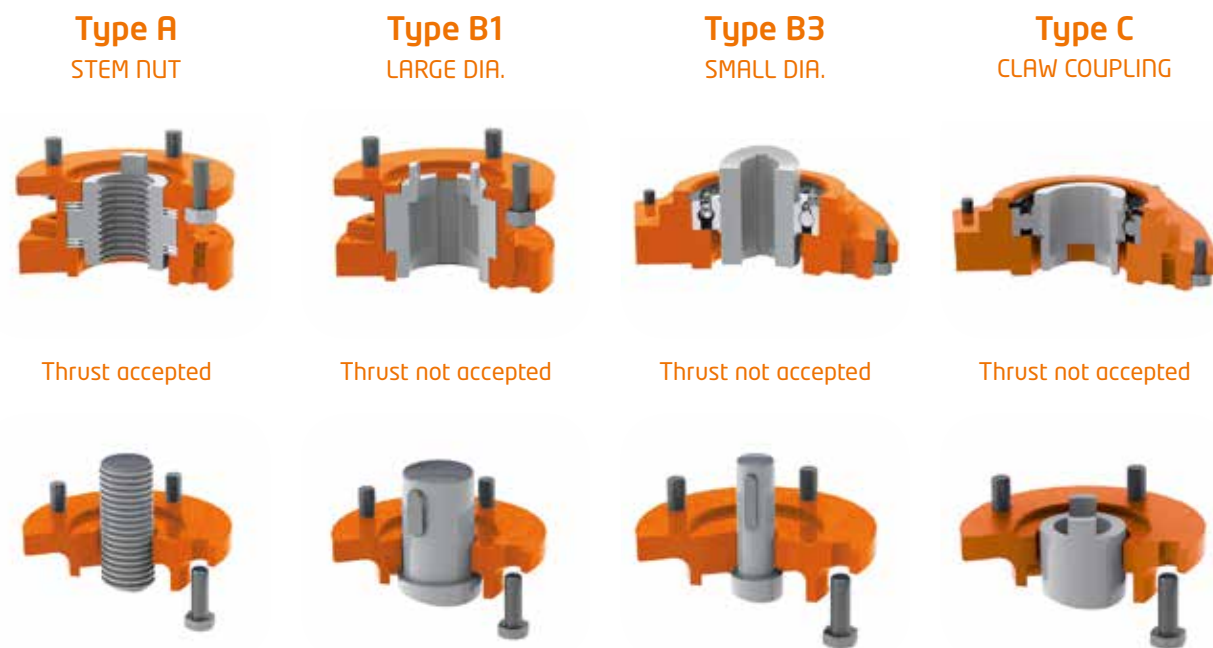
A = Standard flange / B = Optional flange

MB = 1x230VAC 50Hz / NB = 1x230VAC 60Hz /
TA = 3x400VAC 50Hz / SJ = 3x460VAC 60Hz

Type
Nominal Torque (kNm)
FA = SWITCH & On-Off
FL = LOGIC & On-Off
KL = LOGIC & Positioning
Output speed rpm

¹ only for ET3, ET6 and ET10 ² only for ET3, ET6 and ET10 and with A form or C form

→ Valve Interface



Tech Data - Performances

1x220VAC 50Hz / 1x230VAC 50Hz										
Max torque N.m	Type	Output speed rpm	Controls		Classes		Flange ISO	Power rated Kw	Current rated A	Current start A
			SWITCH	LOGIC	A	B				
30	ET3	10	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,06	1,2	1,7
30		26	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,4	4	9
30		35	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	3,5	11
30		51	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	3,5	11
30		120	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	3,5	11
60	ET6	10	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,06	1,2	1,7
60		26	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,4	4	9
60		35	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	3,5	11
60		51	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	3,5	11
60		120	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	3,8	12
100	ET10	10	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,2	2,5	3,5
100		26	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,4	3,5	9
100		35	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	3,8	11
100		51	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	4	9
160	ET16	12	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,4	3,5	11
160		17	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,4	3,5	11
160		40	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,4	3,8	12
200	ET20	12	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,4	3,5	11
200		17	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,4	3,8	12

1x220VAC 60Hz / 1x230VAC 60Hz										
Max torque N.m	Type	Output speed rpm	Controls		Classes		Flange ISO	Power rated Kw	Current rated A	Current start A
			SWITCH	LOGIC	A	B				
30	ET3	12	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,06/0,24	1,5/1,5	2,2/2,2
30		31	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,3	2	8,2
30		42	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,1	1,7	2,5
30		61	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	3,5	12
30		146	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	3,5	12
60	ET6	12	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,06	1,5	2,2
60		31	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,3	2/2,9	8,2/7,8
60		42	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	3,5	12
60		61	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	3,5	12
60		146	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	3,8	12
100	ET10	12	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,24	1,5	2,2
100		31	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,3	2,9	7,8
100		42	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	3,5	12
100		61	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,4	3,8	12
160	ET16	14	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,4	3,5	11
160		20	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,4	3,5	12
160		48	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,4	3,8	12
200	ET20	14	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,4	3,5	12
200		20	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,4	3,8	12

*: Available as an option
NB: for EPC certified models, please refer to dedicated documentation or contact our sales teams.

3x400VAC 50HZ										
Max torque N.m	Type	Output speed rpm	Controls		Classes		Flange ISO	Power rated Kw	Current rated A	Current start A
			SWITCH	LOGIC	A	B				
30	ET3	10	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,06	0,3	0,8
30		26	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,1	0,6	1,2
30		35	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,14	0,7	2,8
30		51	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,14	0,7	2,8
30		120	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,5	1,6	5
60	ET6	10	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,06	0,3	0,8
60		26	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,1	0,6	1,2
60		35	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,14	0,7	2,8
60		51	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,14	0,7	2,8
60		120	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,5	1,6	5
100	ET10	10	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,12	0,6	1,2
100		26	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,37	1,1	5
100		35	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,14	0,7	2,8
100		51	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,5	1,6	5
160	ET16	12	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,14	0,7	2,8
160		17	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,14	0,7	2,8
160		40	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,5	1,6	5
200	ET20	12	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,14	0,7	2,8
200		17	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,5	1,6	5
200		40	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,75	2,3	6,6

3x480VAC 60 Hz / 3x460VAC 60Hz										
Max torque N.m	Type	Output speed rpm	Controls		Classes		Flange ISO	Power rated Kw	Current rated A	Current start A
			SWITCH	LOGIC	A	B				
30	ET3	12	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,067 / 0,072	0,29 / 0,3	0,77 / 0,8
30		31	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,56 / 0,12	1,6 / 0,6	4,8 / 1,2
30		42	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,12 / 0,17	0,58 / 0,7	1,2 / 2,8
30		61	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,16 / 0,17	0,67 / 0,7	2,7 / 2,8
30		146	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,56 / 0,6	1,6 / 1,6	4,8 / 5
60	ET6	12	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,067 / 0,072	0,29 / 0,3	0,77 / 0,8
60		31	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,12 / 0,12	0,58 / 0,6	1,2 / 1,2
60		42	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,16 / 0,17	0,67 / 0,7	2,7 / 2,8
60		61	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,16 / 0,17	0,67 / 0,7	2,7 / 2,8
60		146	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,56 / 0,6	1,6 / 1,6	4,8 / 5
100	ET10	12	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,12 / 0,12	0,58 / 0,6	1,2 / 1,2
100		31	yes	yes	yes	yes	F10 (F07*)	0,41 / 0,45	1,1 / 1,1	4,8 / 5
100		42	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,36 / 0,17	0,98 / 0,7	3,1 / 2,8
100		61	yes	yes	yes	no	F10 (F07*)	0,56 / 0,6	1,6 / 1,6	4,8 / 5
160	ET16	14	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,16 / 0,17	0,67 / 0,7	2,7 / 2,8
160		20	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,16 / 0,17	0,67 / 0,7	2,7 / 2,8
160		48	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,56 / 0,6	1,6 / 1,6	4,8 / 5
200	ET20	14	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,16 / 0,17	0,67 / 0,7	2,7 / 2,8
200		20	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,56 / 0,6	1,6 / 1,6	4,8 / 5
200		48	yes	yes	yes	no	F14 (F10*)	0,83 / 0,9	2,2 / 2,3	6,3 / 6,6

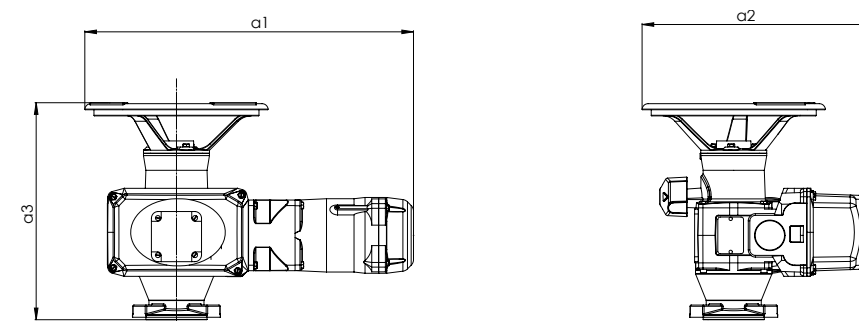
*: Available as an option

NB: for EAC certified models, please refer to dedicated documentation or contact our sales teams.



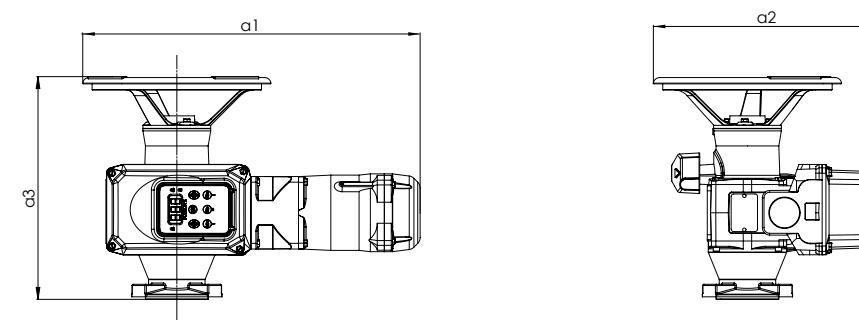
Tech Data - Dimensions

> ET SWITCH



	Flange ISO5211	Stem diameter (mm)			a1 max. (mm)	a2 (mm)	a3 max (mm)		Max. Weight (kg)
		Type B1	Type B3	Type A maxi			Type C/B3	Type A/B1	
ET3	F10 (F07*)	42 (28*)	20 (16*)	30	538	379	281	340	20
ET6	F10 (F07*)	42 (28*)	20 (16*)	30	538	379	281	340	20
ET10	F10 (F07*)	42 (28*)	20 (16*)	30	588	429	281	340	22
ET16	F14 (F10*)	N/A	30 (20*)	N/A	538	378	351	N/A	22
ET20	F14 (F10*)	N/A	30 (20*)	N/A	588	428	351	N/A	24

> ET LOGIC



	Flange ISO5211	Stem diameter (mm)			a1 max. (mm)	a2 (mm)	a3 max (mm)		Max. Weight (kg)
		Type B1	Type B3	Type A maxi			Type C/B3	Type A/B1	
ET3	F10 (F07*)	42 (28*)	20 (16*)	30	538	373	281	340	20
ET6	F10 (F07*)	42 (28*)	20 (16*)	30	538	373	281	340	20
ET10	F10 (F07*)	42 (28*)	20 (16*)	30	588	423	281	340	22
ET16	F14 (F10*)	N/A	30 (20*)	N/A	538	373	351	N/A	22
ET20	F14 (F10*)	N/A	30 (20*)	N/A	588	423	351	N/A	24