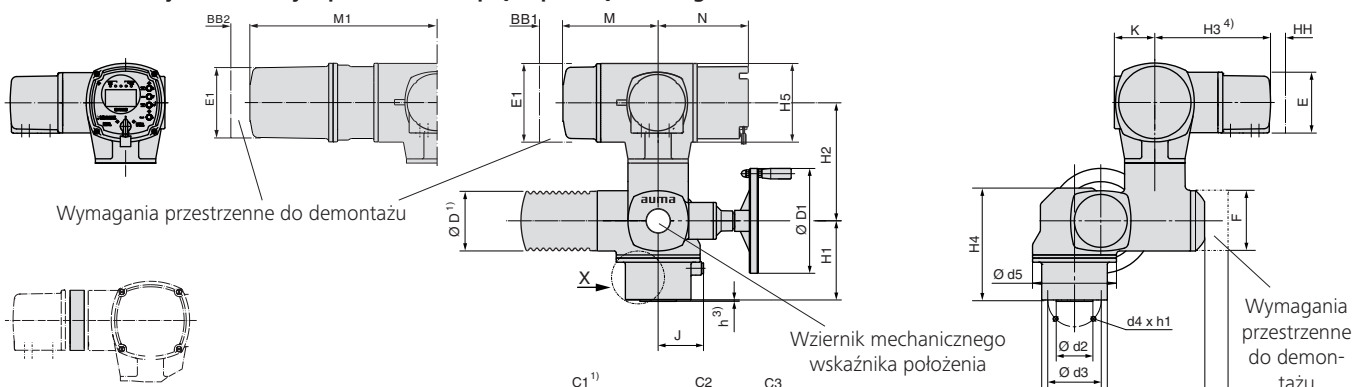


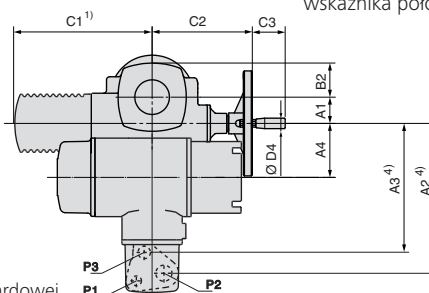
Wymiary napędów niepełnoobrotowych ze zintegrowanym sterownikiem AC (również dla HART)

Z wtyczką okrągłą AUMA i silnikiem indukcyjnym trójfazowym

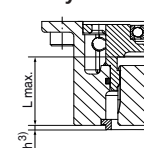
Wersja z termicznym przełącznikiem prądu przeciążeniowego



Wersja⁴⁾: double sealed (podwójne uszczelnienie)



Rysunek szczegółowy X



1) Dokładny wymiar zależnie od stosowanego silnika

2) Standard, inne gwinty na życzenie

3) Naddatek na centrowanie, nie jest zawarty w wersji standardowej.

Centrowanie jest oddzielną częścią do zamówienia jako opcja.

4) Opcja: Stopień ochrony IPxx-DS, pokrywa przyłącza elektrycznego z dodatkową ramą.

5) Kołnierz kombinowany F05/F07 bez centrowania (standard). Alternatywnie można zamówić kołnierz pojedynczy F07 z / bez centrowania

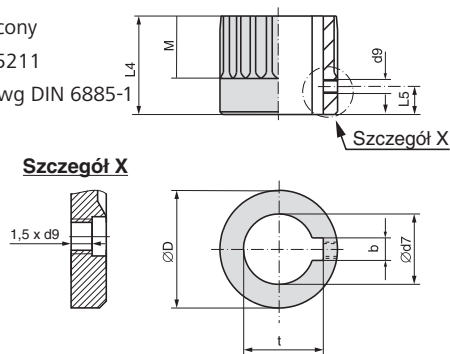
Grupy przyłączy wg EN ISO 5211
Wymiary - patrz następna strona

Wymiary	SQ 05.2/AC 01.2		SQ 07.2/AC 01.2			SQ 10.2/AC 01.2		SQ 12.2/AC 01.2		SQ 14.2/AC 01.2		
	EN ISO 5211	F05 ⁵⁾	F07 ⁵⁾	F05 ⁵⁾	F07 ⁵⁾	F10	F10	F12	F12	F14	F14	F16
A1			40					50		50		50
A2 ⁴⁾			287 (314 ⁴⁾)					287 (314 ⁴⁾)		287 (314 ⁴⁾)		287 (314 ⁴⁾)
A3 ⁴⁾			247 (274 ⁴⁾)					247 (274 ⁴⁾)		247 (274 ⁴⁾)		247 (274 ⁴⁾)
A4			103					103		103		103
B1			238					248		248		248
B2			50					65		65		65
C1 ¹⁾			265					265		265		265
C2			186					191		191		191
C3			63					63		63		63
Ø D ¹⁾			101					101		101		101
Ø D1			160					200		200		200
Ø D4			20					20		20		20
E			115					115		115		115
E1			150					150		150		150
F			115					115		115		115
H1		134		134		160	151	183	175	215	210	260
H2			225					225		225		225
H3 ⁴⁾			220 (247 ⁴⁾)					220 (247 ⁴⁾)		220 (247 ⁴⁾)		220 (247 ⁴⁾)
H4		193		193		217	214	246	238	278	273	323
H5			150					150		150		150
J			69					86		109		128
K			75					75		75		75
L max.		40		40		66	50	82	61	101	75	125
M max.			265					265		265		265
M1			349					349		349		349
N			173					173		173		173
P1 ²⁾			M20 x 1,5					M20 x 1,5		M20 x 1,5		M20 x 1,5
P2 ²⁾			M32 x 1,5					M32 x 1,5		M32 x 1,5		M32 x 1,5
P3 ²⁾			M25 x 1,5					M25 x 1,5		M25 x 1,5		M25 x 1,5
BB min.			180					180		180		180
BB1 min.			70					70		70		70
BB2 min.			90					90		90		90
HH min.			30					30		30		30
Ø d1		90		90		125	125	150	150	175	175	210
Ø d2		-		-		70	70	85	85	100	100	130
Ø d3		50	70	50	70	102	102	125	125	140	140	165
d4		4 x M6	4 x M8	4 x M6	4 x M8	4 x M10	4 x M10	4 x M12	4 x M12	4 x M16	4 x M16	4 x M20
Ø d5			125				160		210		225	
h ³⁾		-		-		2,5	2,5	2,5	2,5	3,5	3,5	4,5
h1		12	15	12	15	16	18	19	22	25	29	32

Zmiany wynikające z postępu technicznego są zastrzeżone. Niniejszy dokument unieważnia poprzednie wersje.

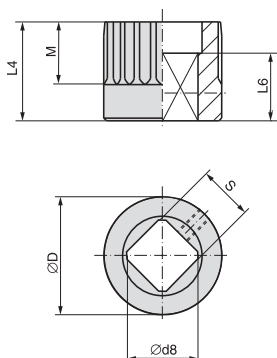
Wymiary sprzęgieł wg EN ISO 5211

Otwór wiercony wg EN ISO 5211 z wpustem wg DIN 6885-1



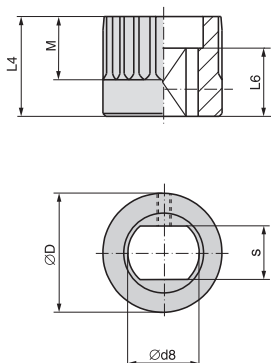
Wymiary	SQ 05.2		SQ 07.2		SQ 10.2		SQ 12.2		SQ 14.2	
EN ISO 5211	F05	F07	F07	F10	F10	F12	F12	F14	F14	F16
$\varnothing D$	41,75	41,75	41,75	51,75	51,75	67,6	67,6	81,6	81,6	81,6
b JS9 ¹⁾	6	6	6	8	8	10	10	14	14	14
$\varnothing d_7$ H8 ²⁾	18	22	22	28	28	36	36	48	48	48
$\varnothing d_7$ max.	25,4	25,4	25,4	38	38	50	50	60	60	60
d9 ³⁾	M5	M5	M5	M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6
L4	35	35	60	45	75	55	95	65	115	115
L5 ³⁾	8	8	8	10	10	10	10	10	10	10
M	20	20	20	30	30	40	40	47	47	40
t ¹⁾	20,8	24,8	24,8	31,3	31,3	39,3	39,3	51,8	51,8	51,8

Otwór pod wałek kwadratowy wg EN ISO 5211



Wymiary	SQ 05.2		SQ 07.2		SQ 10.2		SQ 12.2		SQ 14.2	
EN ISO 5211	F05	F07	F07	F10	F10	F12	F12	F14	F14	F16
$\varnothing D$	41,75	41,75	41,75	51,75	51,75	67,6	67,6	81,6	81,6	81,6
$\varnothing d_8$ min. ²⁾	18,1	22,2	22,2	28,2	28,2	36,2	36,2	48,2	48,2	48,2
$\varnothing d_8$ max.	28,2	28,2	28,2	40,2 ⁴⁾	40,2 ⁴⁾	48,2	48,2	60,2	60,2	60,2
L4	35	35	60	45	75	55	95	65	115	115
L6 min.	30	30	30	30	30	30	30	40	40	40
M	20	20	20	30	30	40	40	47	47	40
s H11 ²⁾	14	17	17	22	22	27	27	36	36	36
s H11 max.	22	22	22	30 ⁴⁾	30 ⁴⁾	36	36	46	46	46

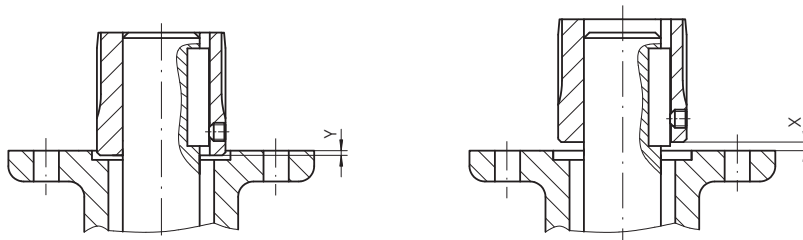
Otwór pod wałek podwójne D wg EN ISO 5211



Wymiary	SQ 05.2		SQ 07.2		SQ 10.2		SQ 12.2		SQ 14.2	
EN ISO 5211	F05	F07	F07	F10	F10	F12	F12	F14	F14	F16
$\varnothing D$	41,75	41,75	41,75	51,75	51,75	67,6	67,6	81,6	81,6	81,6
$\varnothing d_8$ min. ²⁾	18,1	22,2	22,2	28,2	28,2	36,2	36,2	48,2	48,2	48,2
$\varnothing d_8$ max.	28,2	28,2	28,2	36,2	36,2	48,2 (48 ⁵⁾)	48,2 (48 ⁵⁾)	60,2	60,2	60,2
L4	35	35	60	45	75	55	95	65	115	115
L6 min.	25	25	25	25	25	30	30	40	40	40
M	20	20	20	30	30	40	40	47	47	40
s H11 ²⁾	14	17	17	22	22	27	27	36	36	36
s H11 max.	22	22	22	27	27	36 (41 ⁵⁾)	36 (41 ⁵⁾)	46	46	46

Pozycja montażu sprzęgła

X max.	3	4	5	8
Y max.	2	5	10	10



1) Wymiary zależnie od $\varnothing d_7$, patrz DIN 6885-1

2) Zalecana wielkość wg EN ISO 5211

3) Gwint z trzpieniem gwintowanym

4) Wg DIN 79

5) Wg DIN 475