



➔ M16x25 (4x) an der Befestigungsseite (bei Bestellung angeben)
 M16x25 (4x) on mounting face (please specify when ordering)
 M16x25 (4x) - face de fixation à indiquer lors de la commande

➤ Position einer Gewindebohrung, wenn Kurve in Rastphase
 Position of tapped hole shown in mid dwell of cam
 Position d'un trou taraudé pendant une période d'arrêt de la came

☞ Anzahl der Gewindebohrungen bei Bestellung angeben
 Please specify number of tapped holes when ordering
 Nombre de trous taraudés à indiquer lors de la commande

- | | | |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ● Max. Antriebswellendurchmesser (ohne Bund) 70 mm ● Abtriebswelle als Hohlwelle lieferbar ● Darstellung der Wellen in Mitte einer Rastphase (Nullstellung) ● Wellen ohne Paßfedernuten lieferbar (kein Aufpreis) ● Paßfedermaße nach DIN 6885 ● Alle Toleranzen nach DIN 7168m, falls keine anderen Angaben ● Wellenzapfen mit Gewindezentrierung DIN 332/2 ● Abmessungen und Darstellungen unverbindlich, Änderungen bleiben vorbehalten! | <ul style="list-style-type: none"> ● Max. input shaft diameter (without collar) 70 mm ● Output shaft available as hollow shaft ● Shaft position shown in mid dwell (zero of cam) ● Shafts available without keyway (no extra charge) ● Key dimensions according to DIN 6885 ● All tolerances according to DIN 7168m, unless otherwise stated ● Shaft end with tapped centre hole according to DIN 332/2 ● Dimensions and drawings are subject to change without prior notice! | <ul style="list-style-type: none"> ● Diamètre max. de l'arbre d'entrée (sans bride) 70 mm ● Arbre de sortie avec arbre creux disponible ● Position des arbres au milieu d'une période d'arrêt de la came (position d'arrêt normal sur la came) ● Les arbres sont disponibles sans rainures de clavette sans supplément de prix ● Rainures de clavette selon normes DIN 6885 ● Toutes tolérances selon normes DIN 7168m, sauf indications contraires ● Centrage en bout d'arbre selon normes DIN 332/T2 ● Dimensions et dessins sans engagement de notre part, sous réserve de modifications! |
|--|---|--|



Codeliste / Code list / Liste des codes

Schritt- winkel Step angle / Angle de transfert Ψ	Stop- zahl Number of stops / Nombre d'arrêts	Schalt- winkel Indexing angle / Angle d'indexage Φ_S	Code	Beschleu- nigungsform Acceleration curve / Courbe d'accélération	Abtriebsdrehmomente (Nm) bei Schritten/min. Output torque (Nm) at steps/min / Couples de sortie (Nm) pour indexages/min				Rollenstern- radius Radius of cam followers position / Rayon de position des galets		
					50	100	200	250			
180°	2	300	254 - 6 / 3 - H 250 - 300	MS 20	2910	2364	1920	1796	140		
120°	3	300	254 - 6 / 2 - H 250 - 300	MS	3690	2997	2434	2277	140		
		270	254 - 6 / 2 - H 250 - 270	MS	3610	2932	2382	2227	140		
		210	254 - 6 / 2 - H 250 - 210	MS	3455	2806	2279	2132	140		
		180	254 - 6 / 2 - H 225 - 180	MS	2350	1909	1550	1450	140		
		150	254 - 6 / 2 - H 225 - 150	MS 20	2610	2120	1722	1610	140		
90°	4	300	254 - 8 / 2 - H 250 - 300	MS	4015	3261	2649	2477	140		
		270	254 - 8 / 2 - H 250 - 270	MS	4008	3256	2644	2473	140		
		210	254 - 8 / 2 - H 200 - 210	MS	2615	2124	1725	1614	140		
		180	254 - 8 / 2 - H 200 - 180	MS	2540	2063	1676	1567	140		
		150	254 - 8 / 2 - H 200 - 150	MS	2424	1969	1599	1496	140		
		120	254 - 8 / 2 - H 175 - 120	MS 20	1685	1369	1112	1040	140		
60°	6	300	254 - 6 - H 300 - 300	MS	4746	3855	3131	2928	140		
		270	254 - 6 - H 300 - 270	MS	4746	3855	3131	2928	140		
		210	254 - 6 - H 300 - 210	MS	4700	3818	3101	2900	140		
		180	254 - 6 - H 300 - 180	MS	4655	3781	3071	2872	140		
		150	254 - 6 - H 300 - 150	MS	4539	3687	2995	2801	140		
		120	254 - 6 - H 300 - 120	MS	4265	3464	2814	2632	140		
45°	8	300	254 - 8 - H 250 - 300	MS	4180	3395	2758	2579	140		
		270	254 - 8 - H 250 - 270	MS	4180	3395	2758	2579	140		
		210	254 - 8 - H 250 - 210	MS	4150	3371	2738	2561	140		
		180	254 - 8 - H 250 - 180	MS	4150	3371	2738	2561	140		
		150	254 - 8 - H 250 - 150	MS	4150	3371	2738	2561	140		
		120	254 - 8 - H 250 - 120	MS	4010	3257	2646	2474	140		
36°	10	300	254 - 8 - H 250 - 90	MS 20	3810	3095	2514	2351	140		
		270	254 - 10 - H 200 - 270	MS	2890	2347	1907	1783	140		
		180	254 - 10 - H 200 - 180	MS	2845	2311	1877	1755	140		
		90	254 - 10 - H 200 - 90	MS	2785	2262	1837	1718	140		
		30°	12	270	254 - 12 - H 200 - 270	MS	2880	2339	1900	1777	140
				240	254 - 12 - H 200 - 240	MS	2880	2339	1900	1777	140
210	254 - 12 - H 200 - 210			MS	2889	2347	1906	1783	140		
180	254 - 12 - H 200 - 180			MS	2889	2347	1906	1783	140		
150	254 - 12 - H 175 - 150			MS	2040	1657	1346	1259	140		
120	254 - 12 - H 175 - 120			MS	2045	1661	1349	1262	140		
22,5°	16''	90	254 - 12 - H 175 - 90	MS	2000	1625	1320	1234	140		
		270	254 - 8 + 2 - H 250 - 135 / 135	MS	4000	3249	2639	2468	140		
		240	254 - 8 + 2 - H 250 - 120 / 120	MS	3970	3225	2619	2450	140		
		210	254 - 8 + 2 - H 250 - 105 / 105	MS	3920	3184	2586	2419	140		
		180	254 - 8 + 2 - H 250 - 90 / 90	MS	3870	3143	2553	2388	140		
		150	254 - 8 + 2 - H 250 - 75 / 75	MS	3760	3054	2481	2320	140		
15°	24''	120	254 - 8 + 2 - H 200 - 60 / 60	MS	2540	2063	1676	1567	140		
		90	254 - 8 + 2 - H 150 - 45 / 45	MS	1400	1137	924	864	140		
		270	254 - 12 + 2 - H 200 - 135 / 135	MS	2800	2274	1847	1728	140		
		240	254 - 12 + 2 - H 200 - 120 / 120	MS	2800	2274	1847	1728	140		
		210	254 - 12 + 2 - H 175 - 105 / 105	MS	2000	1625	1320	1234	140		
		180	254 - 12 + 2 - H 175 - 90 / 90	MS	2000	1625	1320	1234	140		
15°	24''	150	254 - 12 + 2 - H 175 - 75 / 75	MS	2000	1625	1320	1234	140		
		120	254 - 12 + 2 - H 175 - 60 / 60	MS	1970	1600	1300	1216	140		
		90	254 - 12 + 2 - H 175 - 45 / 45	MS	1900	1543	1254	1172	140		

1) Ab 16 Stop-Getriebe erfolgen bei einer Umdrehung der Eingangswelle zwei Schaltungen der Ausgangswelle.

1) From 16-stop gears onwards two indexing of the output shaft are carried out per input shaft revolution.

1) Pour un indexeur avec 16 arrêts au minimum, une rotation de l'arbre d'entrée se traduit par deux indexages à l'arbre de sortie.

Neben den hier aufgeführten Standard-Codenummern liefern wir ebenfalls Getriebe mit anderen Stopzahlen und anderen Schaltwinkeln. Ebenfalls sind Pendelausführungen lieferbar.

In addition to the standard code numbers, we also supply gears with other stop numbers and indexing angles. Oscillating designs can also be supplied. /

En plus des références standards nous livrons également des indexeurs avec d'autres nombres d'arrêt et d'autres angles d'indexage.

Nous pouvons également livrer des indexeurs à version oscillante.