



➔ M8x16 (4x) an der Befestigungsseite (bei Bestellung angeben)  
M8x16 (4x) on mounting face (please specify when ordering)  
M8x16 (4x) - face de fixation à indiquer lors de la commande

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. Antriebswellendurchmesser (ohne Bund) 30 mm</li> <li>• Max. Abtriebswellendurchmesser (ohne Bund) 50 mm</li> <li>• Darstellung der Wellen in Mitte einer Rastphase (Nullstellung)</li> <li>• Wellen ohne Paßfedernuten lieferbar (kein Aufpreis)</li> <li>• Paßfedermaße nach DIN 6885</li> <li>• Alle Toleranzen nach DIN 7168m, falls keine anderen Angaben</li> <li>• Wellenzapfen mit Gewindezentrierung DIN 332/2</li> <li>• Abmessungen und Darstellungen unverbindlich, Änderungen bleiben vorbehalten!</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. input shaft diameter (without collar) 30 mm</li> <li>• Max. output shaft diameter (without collar) 50 mm</li> <li>• Shaft position shown in mid dwell (zero of cam)</li> <li>• Shafts available without keyway (no extra charge)</li> <li>• Key dimensions according to DIN 6885</li> <li>• All tolerances according to DIN 7168m, unless otherwise stated</li> <li>• Shaft end with tapped centre hole according to DIN 332/2</li> <li>• Dimensions and drawings are subject to change without prior notice!</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diamètre max. de l'arbre d'entrée (sans bride) 30 mm</li> <li>• Diamètre max. de l'arbre de sortie (sans bride) 50 mm</li> <li>• Position des arbres au milieu d'une période d'arrêt de la came (position d'arrêt normal sur la came)</li> <li>• Les arbres sont disponibles sans rainures de clavette sans supplément de prix</li> <li>• Rainures de clavette selon normes DIN 6885</li> <li>• Toutes tolérances selon normes DIN 7168m, sauf indications contraires</li> <li>• Centrage en bout d'arbre selon normes DIN 332/T2</li> <li>• Dimensions et dessins sans engagement de notre part, sous réserve de modifications!</li> </ul> |
|---|--|--|



## Codeliste / Code list / Liste des codes

Schritt- winkel Step angle / Angle de transfert	Stop- zahl Number of stops / Nombre d'arrêts	Schalt- winkel Indexing angle / Angle d'indexage	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
					100	300	500	700	
180°	2	300	80 - 6 / 3 - H 100 - 300	MS 30	180	120	100	85	38
120°	3	300	80 - 6 / 2 - H 100 - 300	MS	195	135	120	100	40
		270	80 - 6 / 2 - H 100 - 270	MS	190	130	110	90	40
		210	80 - 6 / 2 - H 75 - 210	MS	110	105	70	60	40
		180	80 - 6 / 2 - H 75 - 180	MS	105	100	70	55	40
		150	80 - 6 / 2 - H 75 - 150	MS 30	100	90	65	50	40
90°	4	300	80 - 8 / 2 - H 75 - 300	MS	135	120	100	90	40
		270	80 - 8 / 2 - H 75 - 270	MS	130	115	95	85	40
		210	80 - 8 / 2 - H 75 - 210	MS	125	110	95	85	40
		180	80 - 8 / 2 - H 75 - 180	MS 25	120	110	95	80	40
		150	80 - 8 / 2 - H 63 - 150	MS 20	85	65	45	30	40
		120	80 - 8 / 2 - H 63 - 120	MS 50	80	60	40	25	40
60°	6	270	80 - 6 - H 100 - 270	MS	230	160	135	125	40
		240	80 - 6 - H 100 - 240	MS	225	155	135	125	40
		210	80 - 6 - H 100 - 210	MS	220	155	130	120	40
		180	80 - 6 - H 100 - 180	MS	210	150	125	115	40
		150	80 - 6 - H 100 - 150	MS	200	150	120	110	40
		120	80 - 6 - H 75 - 120	MS	110	105	85	70	40
		90	80 - 6 - H 75 - 90	MS	105	100	80	60	40
45°	8	270	80 - 8 - H 75 - 270	MS	145	135	115	100	40
		240	80 - 8 - H 75 - 240	MS	140	130	110	95	40
		210	80 - 8 - H 75 - 210	MS	135	125	105	90	40
		180	80 - 8 - H 75 - 180	MS	130	120	105	90	40
		150	80 - 8 - H 75 - 150	MS	125	115	100	90	40
		120	80 - 8 - H 75 - 120	MS	120	110	95	85	40
		90	80 - 8 - H 75 - 90	MS	110	105	95	80	40
36°	10	270	80 - 10 - H 75 - 270	MS	115	105	95	80	44
		180	80 - 10 - H 75 - 180	MS	105	100	90	75	44
		90	80 - 10 - H 63 - 90	MS	90	80	70	55	40
30°	12	270	80 - 12 - H 63 - 270	MS	105	90	75	65	40
		240	80 - 12 - H 63 - 240	MS	105	90	75	65	40
		210	80 - 12 - H 63 - 210	MS	100	90	70	65	40
		180	80 - 12 - H 63 - 180	MS	100	85	70	60	40
		150	80 - 12 - H 63 - 150	MS	95	85	65	60	40
		120	80 - 12 - H 63 - 120	MS	90	80	60	55	40
		90	80 - 12 - H 63 - 90	MS 30	90	80	60	55	40
22,5°	16 <sup>1)</sup>	270	80 - 8 * 2 - H 75 - 135 / 135	MS	145	140	135	125	40
		240	80 - 8 * 2 - H 75 - 120 / 120	MS	140	135	130	125	40
		210	80 - 8 * 2 - H 75 - 105 / 105	MS	140	135	130	120	40
		180	80 - 8 * 2 - H 75 - 90 / 90	MS	135	130	125	120	40
		150	80 - 8 * 2 - H 75 - 75 / 75	MS	130	130	125	115	40
		120	80 - 8 * 2 - H 75 - 60 / 60	MS	125	125	120	115	40
15°	24 <sup>1)</sup>	270	80 - 12 * 2 - H 63 - 135 / 135	MS	105	105	95	85	40
		240	80 - 12 * 2 - H 63 - 120 / 120	MS	100	100	95	85	40
		210	80 - 12 * 2 - H 63 - 105 / 105	MS	100	100	90	80	40
		180	80 - 12 * 2 - H 63 - 90 / 90	MS	100	100	90	80	40
		150	80 - 12 * 2 - H 63 - 75 / 75	MS	95	95	85	75	40
		120	80 - 12 * 2 - H 63 - 60 / 60	MS	95	90	85	75	40
		90	80 - 12 * 2 - H 63 - 45 / 45	MS 30	90	85	80	70	40

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.