

5.2.6.6 Strichcodes der EAN/UPC Symbologie in Nominalgröße (X-dimension = 0.330 mm, nicht maßstabgetreu)

Alle Maßangaben in den folgenden Abbildungen sind in Millimeter.

Abbildung 5.2.6.6-1. EAN-13 Strichcode

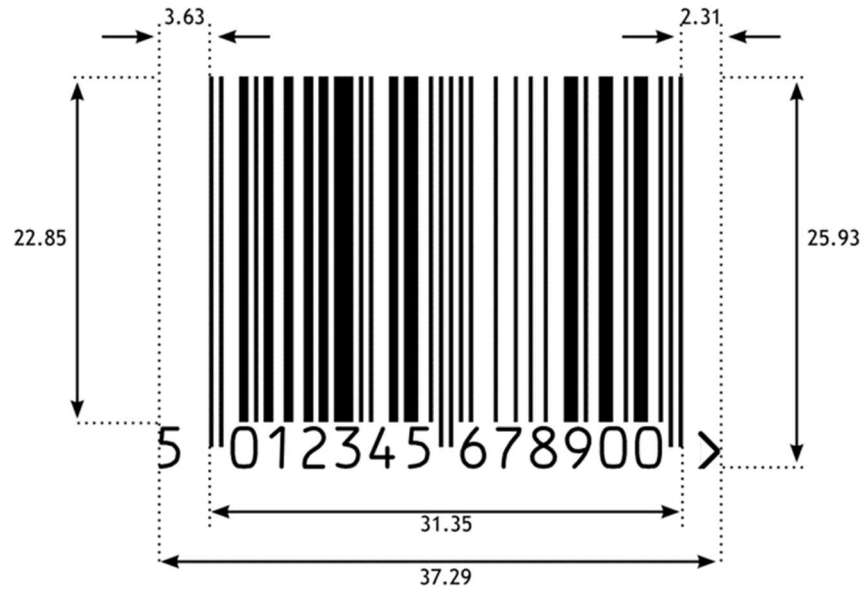


Abbildung 5.2.6.6-2. UPC-A Strichcode

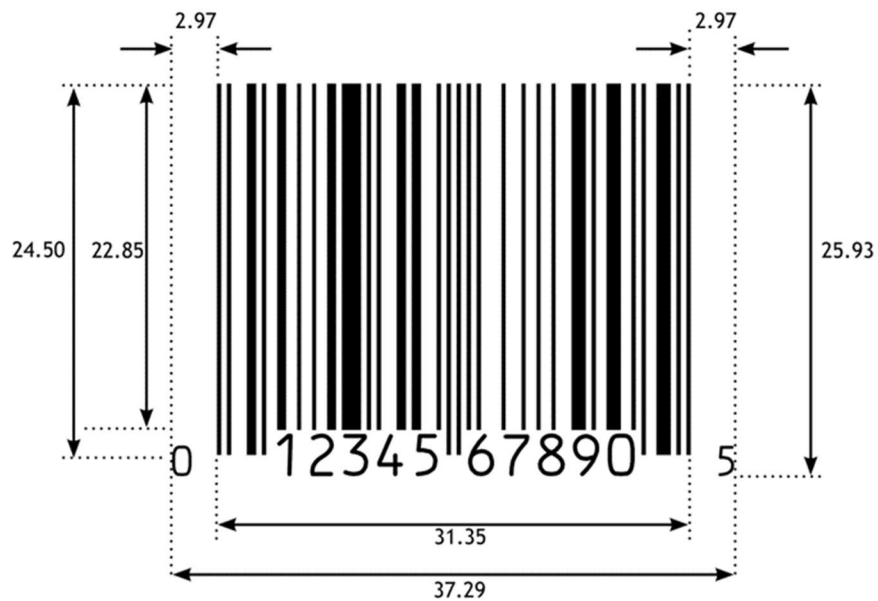


Abbildung 5.2.6.6-3. EAN-8 Strichcode



Abbildung 5.2.6.6-4. UPC-E Strichcode

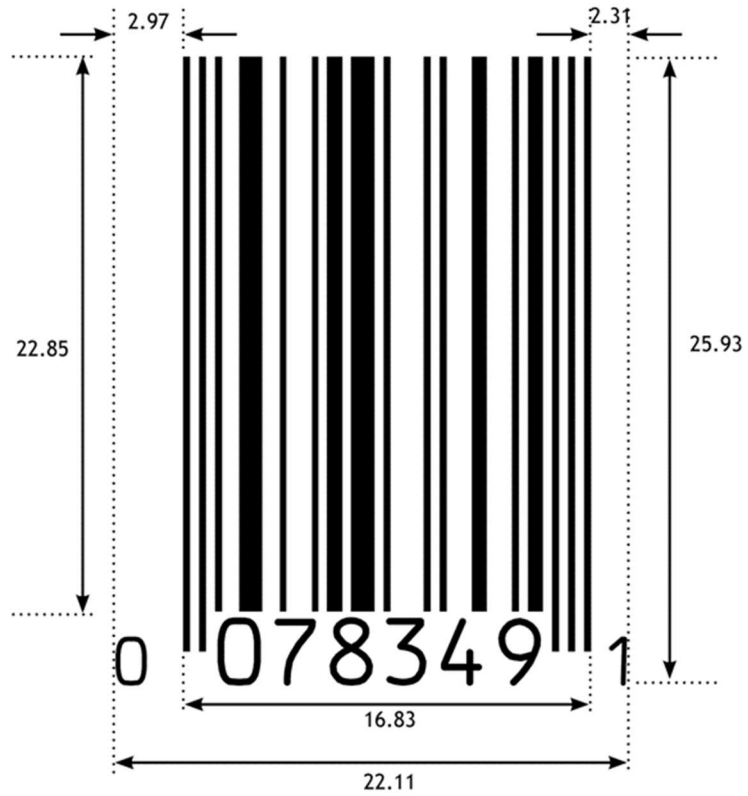


Abbildung 5.2.6.6-5. UPC-A Strichcode mit zweistelligem Zusatzsymbol



Abbildung 5.2.6.6-6. EAN-13 Strichcode mit fünfstelligem Zusatzsymbol



5.2.6.7 Modulbreiten bei verschiedenen Vergrößerungsfaktoren

Abbildung 5.2.6.7-1. Abmessungen von EAN/UPC Strichcodes und ihre Modulbreiten für verschiedene Vergrößerungsfaktoren

Vergrößerungs- faktor	Ideale Modulbreite [mm]	Abmessungen des EAN-13 Strichcodes [mm]		Abmessungen des EAN-8 Strichcodes [mm]	
		Breite	Höhe	Breite	Höhe
0.80	0,264 (0.010)	29,83 (1.174)	18,28 (0.720)	21,38 (0.842)	14,58 (0.574)
0.85	0,281 (0.011)	31,70 (1.250)	19,42 (0.765)	22,72 (0.894)	15,50 (0.610)
0.90	0,297 (0.011)	33,56 (1.321)	20,57 (0.810)	24,06 (0.947)	16,41 (0.646)
0.95	0,314 (0.012)	35,43 (1.395)	21,71 (0.855)	25,39 (1.000)	17,32 (0.682)
1.00	0,330 (0.013)	37,29 (1.468)	22,85 (0.900)	26,73 (1.052)	18,23 (0.718)
1.05	0,347 (0.013)	39,15 (1.541)	23,99 (0.944)	28,07 (1.105)	19,14 (0.753)
1.10	0,363 (0.014)	41,02 (1.615)	25,14 (0.990)	29,40 (1.157)	20,05 (0.789)
1.15	0,380 (0.014)	42,88 (1.688)	26,28 (1.035)	30,74 (1.210)	20,96 (0.825)
1.20	0,396 (0.015)	44,75 (1.762)	27,42 (1.080)	32,08 (1.263)	21,88 (0.861)
1.25	0,413 (0.016)	46,61 (1.835)	28,56 (1.124)	33,41 (1.315)	22,79 (0.897)
1.30	0,429 (0.016)	48,48 (1.909)	29,71 (1.170)	34,75 (1.368)	23,70 (0.933)
1.35	0,446 (0.017)	50,34 (1.982)	30,85 (1.215)	36,09 (1.421)	24,61 (0.969)
1.40	0,462 (0.018)	52,21 (2.056)	31,99 (1.259)	37,42 (1.473)	25,52 (1.005)
1.45	0,479 (0.017)	54,07 (2.129)	33,13 (1.304)	38,76 (1.526)	26,43 (1.041)
1.50	0,495 (0.019)	55,94 (2.202)	34,28 (1.350)	40,10 (1.579)	27,35 (1.077)
1.55	0,512 (0.020)	57,80 (2.276)	35,42 (1.394)	41,43 (1.631)	28,26 (1.113)
1.60	0,528 (0.020)	59,66 (2.349)	36,56 (1.439)	42,77 (1.683)	29,17 (1.148)
1.65	0,545 (0.021)	61,53 (2.422)	37,70 (1.484)	44,10 (1.736)	30,08 (1.184)
1.70	0,561 (0.022)	63,39 (2.496)	38,85 (1.530)	45,44 (1.789)	30,99 (1.220)
1.75	0,578 (0.022)	65,26 (2.569)	39,99 (1.574)	46,78 (1.842)	31,90 (1.256)
1.80	0,594 (0.023)	67,12 (2.643)	41,13 (1.619)	48,11 (1.894)	32,81 (1.292)
1.85	0,611 (0.024)	68,99 (2.716)	42,27 (1.664)	49,45 (1.947)	33,73 (1.328)
1.90	0,627 (0.024)	70,85 (2.789)	43,42 (1.709)	50,79 (2.000)	34,64 (1.364)
1.95	0,644 (0.025)	72,72 (2.863)	44,56 (1.754)	52,12 (2.052)	35,55 (1.400)
2.00	0,660 (0.026)	74,58 (2.936)	45,70 (1.800)	53,46 (2.105)	36,46 (1.435)



Anmerkung: Für die minimale, nominale und maximale Breite des X-Moduls und die Symbolhöhe von EAN/UPC Strichcodes ist Kapitel [5.12](#) heranzuziehen.