



### Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile

|         |          |
|---------|----------|
| da max  | 36 mm    |
| db min  | 35,50 mm |
| Da min  | 53 mm    |
| Da max  | 56,50 mm |
| Db min  | 59 mm    |
| Ca min  | 5 mm     |
| Cb min  | 5,50 mm  |
| ra max  | 1 mm     |
| r1a max | 1 mm     |

### Berechnungskoeffizienten

#### Dynamisch äquivalente Belastung

$$P = X \cdot Fr + Y \cdot Fa$$

| Fa / Fr ≤ e |   | Fa / Fr > e |    |
|-------------|---|-------------|----|
| X           | Y | X           | Y  |
| 1           | 0 | 0.4         | Y2 |

#### Statisch äquivalente Belastung

$$Po = Xo \cdot Fr + Yo \cdot Fa$$

| Xo  | Yo |
|-----|----|
| 0.5 | Y0 |

Wenn  $Po < Fr$ , dann  $Po = Fr$

Werte für e, Y2 und Y0 sind in obiger Tabelle.