

## Angular Contact Ball Bearing

### High precision spindle bearing-HCB71819C.TPA.P4



#### Axial Rigidity Sa (N/μm)

|   |                         |
|---|-------------------------|
| H | <b>HCB71819C.TPA.P4</b> |
|---|-------------------------|

|   |    |
|---|----|
| M | 95 |
|---|----|

|   |     |
|---|-----|
| L | 120 |
|---|-----|

#### Unloading Force KaE

|   |    |
|---|----|
| H | 13 |
|---|----|

|   |          |
|---|----------|
| M | <b>1</b> |
|---|----------|

|   |     |
|---|-----|
| L | 0.3 |
|---|-----|

#### Preloading Force FV

|   |    |
|---|----|
| H | 46 |
|---|----|

|   |     |
|---|-----|
| M | 199 |
|---|-----|

|   |     |
|---|-----|
| L | 444 |
|---|-----|

#### Dimensions(mm)

|       |     |
|-------|-----|
| Ismin | 137 |
|-------|-----|

|      |     |
|------|-----|
| smin | 629 |
|------|-----|

|   |      |
|---|------|
| B | 1484 |
|---|------|

|   |      |
|---|------|
| d | 52.1 |
|---|------|

|   |    |
|---|----|
| D | 94 |
|---|----|

|              |       |
|--------------|-------|
| Bearing Code | 135.7 |
|--------------|-------|

#### Weight

|    |      |
|----|------|
| kg | 0.29 |
|----|------|