

Angular Contact Ball Bearing

High precision spindle bearing-HCB71816E.TPA.P4



Axial Rigidity Sa (N/μm)

| | |
|---|-------------------------|
| H | HCB71816E.TPA.P4 |
|---|-------------------------|

| | |
|---|----|
| M | 80 |
|---|----|

| | |
|---|-----|
| L | 100 |
|---|-----|

Unloading Force KaE

| | |
|---|----|
| H | 10 |
|---|----|

| | |
|---|-----|
| M | 0.6 |
|---|-----|

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

Preloading Force FV

| | |
|---|----|
| H | 41 |
|---|----|

| | |
|---|-----|
| M | 152 |
|---|-----|

| | |
|---|-----|
| L | 402 |
|---|-----|

Dimensions(mm)

| | |
|-------|-----|
| Ismin | 118 |
|-------|-----|

| | |
|------|-----|
| smin | 445 |
|------|-----|

| | |
|---|------|
| B | 1208 |
|---|------|

| | |
|---|-------|
| d | 107.1 |
|---|-------|

| | |
|---|-------|
| D | 170.7 |
|---|-------|

| | |
|--------------|-------|
| Bearing Code | 246.3 |
|--------------|-------|

Weight

| | |
|----|------|
| kg | 0.15 |
|----|------|