

Angular Contact Ball Bearing

High precision spindle bearing-**HC71918E.T.P4S**



Axial Rigidity Sa (N/μm)

| | |
|---|-----------------------|
| H | HC71918E.T.P4S |
|---|-----------------------|

| | |
|---|----|
| M | 90 |
|---|----|

| | |
|---|-----|
| L | 125 |
|---|-----|

Unloading Force KaE

| | |
|---|-----------|
| H | 18 |
|---|-----------|

| | |
|---|-----|
| M | 1.1 |
|---|-----|

| | |
|---|-----|
| L | 1.1 |
|---|-----|

Preloading Force FV

| | |
|---|----|
| H | 92 |
|---|----|

| | |
|---|-----|
| M | 276 |
|---|-----|

| | |
|---|-----|
| L | 552 |
|---|-----|

Dimensions(mm)

| | |
|-------|-----|
| Ismin | 265 |
|-------|-----|

| | |
|------|-----|
| smin | 807 |
|------|-----|

| | |
|---|------|
| B | 1636 |
|---|------|

| | |
|---|-------|
| d | 145.3 |
|---|-------|

| | |
|---|-------|
| D | 214.5 |
|---|-------|

| | |
|--------------|-------|
| Bearing Code | 276.5 |
|--------------|-------|

Weight

| | |
|----|------|
| kg | 0.58 |
|----|------|