

Telezentrische Objektiv normaler Güte

In der folgenden Tabelle werden Objektiv vorgestellt, die für Prüfaufgaben eingesetzt werden.
Die Objektiv sind nach Hersteller und Abbildungsmaßstab geordnet.

Die Verzeichnung der Objektiv und die Arbeitsabstände sind ebenfalls in der Tabelle aufgelistet.

Objektive Typ S

| Artikel Nr. / article no. | Typ / type | 1/2" Standard Objektivfeld / Field of View [mm] | 1/2" Full Frame Objektivfeld / Field of View [mm] | Telezentrie- bereich / telecentric range [mm] | Arbeitsabstand / working distance [mm] | Verzeichnung / distortion | Güte / quality | Abbildungs- maßstab / magnification | Objektiv- halter / lens holding device | Menge der Halter / quantity of lens holding devices | Kamera- schutz- gehäuse / camera housing |
|------------------------------|---------------|--|--|---|--|------------------------------|-------------------|---|--|---|--|
| 7495 | TZS 1:0,1/P | 0,62 x 0,48 | 0,62 x 0,46 | ca. ± 0,1 | 55,00 | 0,04% | Präzise | 1: 0,1 | 5659 | 2 | 1588 |
| 7495 | TZS 1:0,2/P | 1,24 x 0,95 | 1,25 x 0,91 | ca. ± 0,2 | 70,00 | 0,04% | Präzise | 1: 0,2 | 5659 | 2 | 1588 |
| 7497 | TZS 1:0,3/P | 2,06 x 1,59 | 2,08 x 1,52 | ca. ± 0,3 | 100,00 | 0,04% | Präzise | 1: 0,3 | 5659 | 2 | 1588 |
| 7498 | TZS 1:1/P-2 | 6,19 x 4,76 | 6,24 x 4,57 | ca. ± 1,0 | 190,00 | 0,04% | Präzise | 1: 1,0 | 5659 | 2 | 1588 |
| 6018 | TZS 1:1/P-1 | 6,19 x 4,76 | 6,24 x 4,57 | ca. ± 1,0 | 114,00 | 0,04% | Präzise | 1: 1,0 | 5659 | 2 | 1588 |
| 4188 | TZS 1:1,5/H | 9,38 x 7,22 | 9,46 x 6,92 | ca. ± 2 | 88,00 | 0,20% | Hoch | 1: 1,5 | 4255 | 2 | 1588 |
| 4202 | TZS 1:2/H | 12,38 x 9,53 | 12,48 x 9,13 | ca. ± 2 | 115,00 | 0,20% | Hoch | 1: 2,0 | 4255 | 2 | 1588 |
| 4201 | TZS 1:2,5/H | 16,51 x 12,70 | 16,64 x 12,17 | ca. ± 3 | 140,00 | 0,20% | Hoch | 1: 2,7 | 4255 | 2 | 1589 |
| 4231 | TZS 1:3/H | 18,76 x 14,44 | 18,91 x 13,83 | ca. ± 3 | 170,00 | 0,30% | Hoch | 1: 3,0 | 4255 | 2 | 1589 |
| 4232 | TZS 1:3,7/S | 23,82 x 18,32 | 24,01 x 17,56 | ca. ± 4 | 70,00 | 2,50% | Standard | 1: 3,8 | 4255 | 2 | 1588 |
| 4206 | TZS 1:5/H | 30,96 x 23,82 | 31,21 x 22,83 | ca. ± 5 | 92,00 | 0,12% | Hoch | 1: 5,0 | 4255 | 2 | 1588 |
| 7052 | TZS 1:5/S | 30,96 x 23,82 | 31,21 x 22,83 | ca. ± 5 | 80,00 | 2,50% | Standard | 1: 5,0 | 4255 | 2 | 1588 |
| 4204 | TZS 1:5,3/P | 32,59 x 25,07 | 32,85 x 24,03 | ca. ± 5 | 300,00 | 0,15% | Präzise | 1: 5,3 | 4255 | 2 | 1589 |
| 4203 | TZS 1:5,3/H | 32,59 x 25,07 | 32,85 x 24,03 | ca. ± 5 | 300,00 | 0,40% | Hoch | 1: 5,3 | 4253 | 1 | 1661 |
| 4205 | TZS 1:5,8/S | 36,42 x 28,02 | 36,72 x 26,85 | ca. ± 6 | 100,00 | 2,10% | Standard | 1: 5,9 | 4255 | 2 | 1589 |
| 4233 | TZS 1:7/S | 44,23 x 34,03 | 44,58 x 32,61 | ca. ± 7 | 140,00 | 2,30% | Standard | 1: 7,1 | 4255 | 2 | 1589 |
| 4207 | TZS 1:7,7/H | 47,63 x 36,65 | 48,01 x 35,12 | ca. ± 8 | 145,00 | 0,10% | Hoch | 1: 7,7 | 4255 | 2 | 1589 |
| 4208 | TZS 1:8/S | 56,29 x 43,31 | 56,74 x 41,50 | ca. ± 9 | 180,00 | 2,00% | Standard | 1: 9,1 | 4255 | 2 | 1589 |
| 6008 | TZS 1:10,3/P | 63,84 x 49,12 | 64,35 x 47,06 | ca. ± 10 | 190,00 | 0,10% | Präzise | 1: 10,3 | ----- | ----- | ----- |
| 4235 | TZS 1:10,6/S | 65,87 x 50,68 | 66,40 x 48,56 | ca. ± 11 | 300,00 | 2,00% | Standard | 1: 10,6 | 4253 | 1 | 1661 |
| 4195 | TZS 1:12,2/S | 74,60 x 57,40 | 75,20 x 55,00 | ca. ± 12 | 400,00 | 2,00% | Standard | 1: 12,0 | 4252 | 1 | 1661 |
| 7499 | TZS 1:15,2/H | 93,82 x 72,18 | 94,57 x 69,17 | ca. ± 15 | 290,00 | 0,15% | Hoch | 1: 15,2 | 4254 | 1 | ----- |