

TZS24-0.28-180

Telezentrische Objektive der S-Serie sind Messobjektive für industrielle Einsatzzwecke. Insgesamt umfasst die komplette Serie die Familien TZS8, TZS12, TZS16 und TZS24. Jede Familie besteht aus Mitgliedern für 1/3", 1/2" und 2/3" Sensoren. Alle Objektive sind mit Fixblende und festem Fokus ausgestattet. Mechanische Schnittstellen sorgen für eine perfekte Anbindung an eine Anlage. Kundenspezifische Anpassungen (Blende, Arbeitsabstand, etc.) sind jederzeit möglich. Zubehör: Befestigungsböcke oder Schellen, vorgesetzte, coaxiale Auflichteinheiten, Ringlichter sowie telezentrische Durchlichtbeleuchtung für höchste Präzision sind auf Anfrage erhältlich.



TZS24-0.28-180				
Ø Bildkreis	1/3"	1/2"	2/3"	1"
Breite Objektfeld(Vis)	17,1 mm	-	-	-
Höhe Objektfeld(Vis)	12,9 mm	-	-	-
Wellenlängenbereich	VIS 486nm - 656nm			
Anschluss	C-Mount			
Bemerkungen	Alle Objektfelder sind mit $\pm 5\%$ toleriert. OO' bezeichnet die gesamte Abbildungslänge vom Bildfeld (typischerweise CCD Chip) bis zum Objekt. s bezeichnet die objektseitige Schnittweite, d.h den Abstand der Frontlinse zum Objekt.			

Spektralbereich	VIS
Ø Objektfeld 1/3"	21,4 mm
Ø Objektfeld 1/2"	-
Ø Objektfeld 2/3"	-
Ø Objektfeld 1"	-
Arbeitsabstand (AA $\pm 2\%$)	180,0 mm
Abbildungslänge _{OO'}	-
Schnittweite _s	-
Abbildungsmaßstab	1:3,6
MAG (B) ($\pm 5\%$)	0,28
Telezentrie	< 1,0 mrad
Maximale abs. Verzeichnung	1,00%

