

OTTICHE

edition 02

Ottiche



L'obiettivo è un elemento indispensabile per ottenere una resa video adeguata alle proprietà della telecamera nell'ambito della ripresa video, quindi deve rispettare particolari accortezze costruttive.

La selezione di ottiche presentate adempie pienamente alle sue funzioni in tutte le situazioni ambientali e di inquadratura, sino a raggiungere l'eccellenza con lenti asferiche e corrette IR.



Acisistel

OTTICHE FISSE 2,8 mm

Ottiche a focale fissa 2,8 mm. Permettono di ottenere un ampio campo inquadrato, disponibili con iride manuale o automatica senza drive (DC).



H28M



H28S

	H28M	H28S
Passo	CS	CS
Focale	2,8 mm	2,8 mm
Apertura massima	F 1,6	F 1,6
Angolo visione α^*	81°	81°
Formato ottica	1/3"	1/3"
Iride	manuale	automatico senza drive

VARIFOCAL 3,5÷8 mm

Ottiche a focale variabile che permettono di scegliere l'inquadratura ideale nella maggior parte delle situazioni applicative. Tutti i formati sono disponibili nella versione ad iride manuale e ad iride automatica senza drive (DC).



H358VME



H358VSE

	H358VME	H358VSE
Passo	CS	CS
Focale	3,5÷8,0 mm	3,5÷8,0 mm
Apertura massima	F 1,4	F 1,4
Angolo visione α^*	70°÷35°	70°÷35°
Formato ottica	1/3"	1/3"
Iride	manuale	automatico senza drive

VARIFOCAL 6÷15 mm



H615VM



H615VS

	H615VM	H615VS
Passo	CS	CS
Focale	6÷15 mm	6÷15 mm
Apertura massima	F 1,4	F 1,4
Angolo visione α^*	43,6°÷18°	43,6°÷18°
Formato ottica	1/3"	1/3"
Iride	manuale	automatico senza drive

VARIFOCAL 12÷30 mm



H1230VM



H1230VS

	H1230VM	H1230VS
Passo	CS	CS
Focale	12÷30 mm	12÷30 mm
Apertura massima	F 1,6	F 1,6
Angolo visione α^*	22,60°÷9°	22,60°÷9°
Formato ottica	1/3"	1/3"
Iride	manuale	automatico senza drive

VARIFOCAL 6÷60 mm

Ottica a focale variabile caratterizzata da un'escursione particolarmente ampia. Consente di scegliere l'inquadratura più adeguata modificando la focale da 6 mm a 60 mm. Essendo dotata di iride automatica senza drive (DC), può essere installata anche in condizioni di illuminazione variabile.



H660VS

	H660VS
Passo	CS
Focale	6÷60 mm
Apertura massima	F 1.6
Angolo visione α^*	43.6°÷4.5°
Formato ottica	1/3"
Iride	automatico senza drive

VARIFOCAL AUTOIRIS

Ottiche varifocal autoiris di ottima qualità, si caratterizzano entrambe per la particolare correzione cromatica che comprende anche le lunghezze d'onda del vicino infrarosso per minimizzare il fenomeno del "Focus Shifting". La qualità di visione risulta dunque ottima in riprese continue nelle 24 ore soprattutto con telecamere Day & Night equipaggiate con sistemi di illuminazione IR. Il modello AV02712DIR è caratterizzata anche da un profilo asferico per ottenere una più alta risoluzione e contrasto dell'immagine.

	AV03008DIR	AV02712DIR
Passo	CS	CS
Focale	3,0-8,0 mm	2,7 - 12 mm
Apertura massima	F 1.2	F 1.2
Angolo visione α^*	77,32°÷35°	87÷22,60°
Formato ottica	1/3"	1/3"
Iride	automatico senza drive (DC)	automatico senza drive
Lente asferica	--	Si
Correzione IR	Si	Si

(*) - L'angolo di visione fa riferimento ad ottiche montate su sensore CCD da 1/3"



AV03008DIR

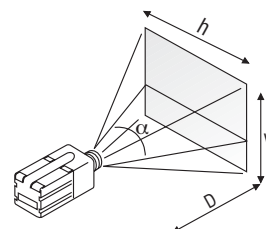


AV02712DIR

TABELLA PER LA SELEZIONE DELLE OTTICHE CON LE DIMENSIONI

FOCALE mm	ANGOLO VISUALE		DISTANZA mt										FATTORE Molt.
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2,6	87,0	H	1,9	3,8	7,6	7,6	9,5	11,4	13,3	15,2	17,1	19,0	1,90
	65,2	V	1,4	2,8	5,7	5,7	7,1	8,5	10,0	11,4	12,8	14,2	1,42
3,5	70	H	1,3	2,7	4,1	5,5	6,9	8,2	9,6	12,3	11	13,7	1,37
	54,4	V	1	2	3	4,1	5,1	6,2	7,2	9,3	8,2	10,3	1,03
6	44,7	H	0,8	1,6	3,3	3,3	4,1	4,9	5,8	6,6	7,4	8,2	0,82
	33,5	V	0,6	1,2	2,5	2,5	3,1	3,7	4,3	4,9	5,6	6,2	0,62
8	34,3	H	0,6	1,2	2,5	2,5	3,1	3,7	4,3	4,9	5,6	6,2	0,62
	25,7	V	0,5	0,9	1,9	1,9	2,3	2,8	3,2	3,7	4,2	4,6	0,46
12	23,2	H	0,4	0,8	1,6	1,6	2,1	2,5	2,9	3,3	3,7	4,1	0,41
	17,4	V	0,3	0,6	1,2	1,2	1,5	1,9	2,2	2,5	2,8	3,1	0,31
16	17,5	H	0,3	0,6	1,2	1,2	1,5	1,9	2,2	2,5	2,8	3,1	0,31
	13,1	V	0,2	0,5	0,9	0,9	1,2	1,4	1,6	1,8	2,1	2,3	0,23
18	15,6	H	0,3	0,5	1,1	1,1	1,4	1,6	1,9	2,2	2,5	2,7	0,27
	11,7	V	0,2	0,4	0,8	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,9	2,1	0,21
25	11,3	H	0,20	0,39	0,79	0,79	0,99	1,18	1,38	1,58	1,78	1,97	0,20
	8,5	V	0,15	0,30	0,59	0,59	0,74	0,89	1,04	1,18	1,33	1,48	0,15
30	9	H	0,2	0,3	0,5	0,5	0,6	0,8	1	1,1	1,3	1,6	0,16
	6,9	V	0,1	0,2	0,3	0,3	0,5	0,6	0,7	0,8	1,1	1,2	0,12
45	6,10	H	0,11	0,21	0,32	0,32	0,43	0,53	0,64	0,75	0,85	0,96	0,107
	4,58	V	0,08	0,16	0,24	0,24	0,32	0,40	0,48	0,56	0,64	0,72	0,08
60	4,58	H	0,08	0,16	0,24	0,24	0,32	0,40	0,48	0,56	0,64	0,72	0,08
	3,43	V	0,06	0,12	0,18	0,18	0,24	0,30	0,36	0,42	0,48	0,54	0,06

SCHEMA DELLE MISURE



H= campo di ripresa orizzontale
V= campo di ripresa verticale
D= dist. dell'oggetto da riprendere
 α = angolo di visione orizzontale



via Ezio Vanoni 3
60027 Osimo (AN) Italia

Tel. 071.7202040
Fax. 071.7276002
info@acisistel.it
www.acisistel.it