

سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	
IPS-404-P-12	IPS-402-P-12-V-S4	IPS-402-P-12-S4	IPS-402-P-12-V	IPS-402-P-12	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
4 mm	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP67	IP66	IP66	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.25-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	
IPS-403-P-14-V	IPS-403-P-14	IPS-404-P-12-V-S4	IPS-404-P-12-S4	IPS-404-P-12-V	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
3 mm	3 mm	4 mm	4 mm	4 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP67	IP67	IP66	IP66	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTORNO+NC	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NC+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
flush(shielded)	flush(shielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	
IPS-405-P-14-S4	IPS-405-P-14-V	IPS-405-P-14	IPS-403-P-14-V-S4	IPS-403-P-14-S4	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
5 mm	5 mm	5 mm	3 mm	3 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP66	IP67	IP67	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
1000 Hz	1000 Hz	1000 Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	
IPS-405-P-18-V-S4	IPS-405-P-18-S4	IPS-405-P-18-V	IPS-405-P-18	IPS-405-P-14-V-S4	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP66	IP66	IP67	IP67	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
700 Hz	700 Hz	700 Hz	700 Hz	1000 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
M22X1.5Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	
IPS-408-P-22	IPS-408-P-18-V-S4	IPS-408-P-18-S4	IPS-408-P-18-V	IPS-408-P-18	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
8 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمایی کار
IP67	IP66	IP66	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.25-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
500 Hz	700 Hz	700 Hz	700 Hz	700 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
flush(shielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-410-P-22-V	IPS-410-P-22	IPS-408-P-22-V-S4	IPS-408-P-22-S4	IPS-408-P-22-V	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
10 mm	10 mm	8 mm	8 mm	8 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمایی کار
IP67	IP67	IP66	IP66	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE4X0.25-1.5m	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
500 Hz	500 Hz	500 Hz	500 Hz	500 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-410-P-30-S4	IPS-410-P-30-V	IPS-410-P-30	IPS-410-P-22-V-S4	IPS-410-P-22-S4	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمایی کار
IP66	IP67	IP67	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
300 Hz	300 Hz	300 Hz	500 Hz	500 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-415-P-30-V-S4	IPS-415-P-30-S4	IPS-415-P-30-V	IPS-415-P-30	IPS-410-P-30-V-S4	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	10 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمایی کار
IP66	IP66	IP67	IP67	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی



سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-420-P-34	IPS-415-P-34-V-S4	IPS-415-P-34-S4	IPS-415-P-34-V	IPS-415-P-34	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
20 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP67	IP66	IP66	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.35-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
M40X1.5Ni PLATED Brass	M40X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-420-P-40-V	IPS-420-P-40	IPS-420-P-34-V-S4	IPS-420-P-34-S4	IPS-420-P-34-V	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
20 mm	20 mm	20 mm	20 mm	20 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP67	IP67	IP66	IP66	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE4X0.35-1.5m	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
flush(shielded)	flush(shielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

دفتر مرکزی : تبریز - دروازه تهران - اول خیابان کریم خان - جنب پاساژ ابزار ولیعصر - ساختمان شماره ۳۶ کد پستی : ۵۱۵۷۹۱۳۳۹۹ صندوق پستی : ۵۱۵۷۵-۵۳۴۱  
 پست الکترونیکی : [info@tabrizpeguh.com](mailto:info@tabrizpeguh.com) وب سایت : [WWW.TABRIZPEGUH.COM](http://WWW.TABRIZPEGUH.COM) تلفن : ۰۴۱-۳۳۳۳۰۴۹۰ فاکس : ۰۴۱-۳۳۱۸۲۰۰

سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
22mm dia. PA or PP	22mm dia. PA or PP	22mm dia. PA or PP	M40X1.5Ni PLATED Brass	M40X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-410-P-P22-S4	IPS-410-P-P22-V	IPS-410-P-P22	IPS-420-P-40-V-S4	IPS-420-P-40-S4	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
10 mm	10 mm	10 mm	20 mm	20 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP66	IP67	IP67	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
500 Hz	500 Hz	500 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
34mm dia. PA or PP	34mm dia. PA or PP	34mm dia. PA or PP	34mm dia. PA or PP	22mm dia. PA or PP	
IPS-420-P-P34-V-S4	IPS-420-P-P34-S4	IPS-420-P-P34-V	IPS-420-P-P34	IPS-410-P-P22-V-S4	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
20 mm	20 mm	20 mm	20 mm	10 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP66	IP66	IP67	IP67	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	500 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

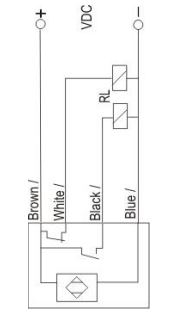
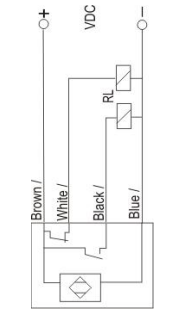
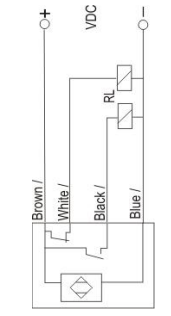
سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
REC. 30X30X52 PA or PP	REC. 12X40X25 PA or PP	REC. 12X40X25 PA or PP	REC. 10X50X25 PA or PP	REC. 10X50X25 PA or PP	
IPS-410-P-R30	IPS-404-P-R12-V	IPS-404-P-R12	IPS-405-P-R10-V	IPS-405-P-R10	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
10 mm	4 mm	4 mm	5 mm	5 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
500 Hz	1500 Hz	1500 Hz	1000 Hz	1000 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

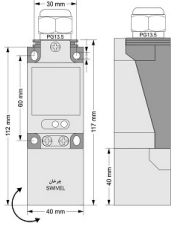
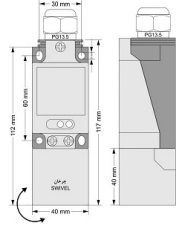
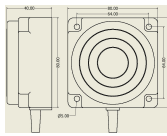
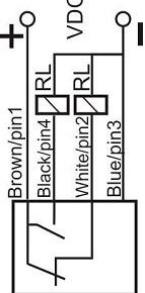
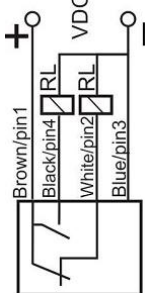
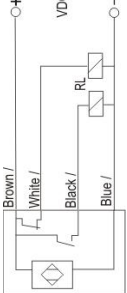
سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
REC. 40X40X113 PA or PP	REC. 40X40X113 PA or PP	REC. 40X40X113 PA or PP	REC. 40X40X113 PA or PP	REC. 30X30X52 PA or PP	
IPS-420-P-R40-V-T	IPS-420-P-R40-T	IPS-420-P-R40-V	IPS-420-P-R40	IPS-410-P-R30-V	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
20 mm	20 mm	20 mm	20 mm	10 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP66	IP66	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
TERMINAL	TERMINAL	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	500 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	flush(shielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
REC. 80X80X40 PA or PP	REC. 80X80X40 PA or PP	REC. 80X80X40 PA or PP	REC. 80X80X40 PA or PP	REC. 80X80X40 PA or PP	
IPS-435-P-R80-V	IPS-435-P-R80	IPS-435-P-R80-VI	IPS-445-P-R80-V	IPS-445-P-R80-VI	کد محصول
4	4	4	4	4	تعداد سیم
35 mm	35 mm	35 mm	45 mm	45 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمایی کار
IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	نحوه اتصال
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	450 mA	250 mA	450 mA	حداکثر جریان خروجی
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
yes	yes	yes	yes	yes	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
no	no	no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی چهار سیمه PNP

					نوع بدنه
		SWIVEL REC. 40X40X113 PA	SWIVEL REC. 40X40X113 PA	REC. 80X80X40 PA or PP	
		IPS-420-P-SR40-V	IPS-420-P-SR40	IPS-445-P-R80	کد محصول
		4	4	4	تعداد سیم
		PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR		نوع خروجی
		20 mm	20 mm	45 mm	فاصله نامی
		-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
		IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
		CABLE2X0.5+TERMINAL	CABLE2X0.5+TERMINAL	CABLE4X0.35-1.5m	نحوه اتصال
		PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
		NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
		10-60VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
		250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
		300 Hz	300 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
		yes	yes	yes	نمایشگر LED
		2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
		15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
		3bar	3bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
		non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
		yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
		no	no	no	حفاظت اتصال کوتاه بار
		yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی