

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	
IPS-302-CN-12-S4	IPS-302-ON-12-V	IPS-302-ON-12	IPS-302-CN-12-V	IPS-302-CN-12	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
2 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
IP66	IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250	250	250	250	250	حداکثر جریان خروجی
1500 Hz	1500 Hz	1500 Hz	1500 Hz	1500 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)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	
IPS-304-CN-12-V	IPS-304-CN-12	IPS-302-ON-12-V-S4	IPS-302-ON-12-S4	IPS-302-CN-12-V-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
4 mm	4 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	IP67	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NO	NO	NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	250	250	250	250	حداکثر جریان خروجی
1500 Hz	1500 Hz	1500 Hz	1500 Hz	1500 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
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	
IPS-304-ON-12-S4	IPS-304-CN-12-V-S4	IPS-304-CN-12-S4	IPS-304-ON-12-V	IPS-304-ON-12	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
4 mm	4 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
IP66	IP66	IP66	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NC	NC	NO	NO	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250	250	250	250	250	حداکثر جریان خروجی
1500 Hz	1500 Hz	1500 Hz	1500 Hz	1500 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
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	
IPS-303-ON-14-V	IPS-303-ON-14	IPS-303-CN-14-V	IPS-303-CN-14	IPS-304-ON-12-V-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
3 mm	3 mm	3 mm	3 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	IP67	IP67	IP66	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	NO	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	250	250	250	250	حداکثر جریان خروجی
1500 Hz	1500 Hz	1500 Hz	1500 Hz	1500 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
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	
IPS-305-CN-14	IPS-303-ON-14-V-S4	IPS-303-ON-14-S4	IPS-303-CN-14-V-S4	IPS-303-CN-14-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
5 mm	3 mm	3 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
IP67	IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.25-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250	250	250	250	250	حداکثر جریان خروجی
1000 Hz	1500 Hz	1500 Hz	1500 Hz	1500 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
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	
IPS-305-CN-14-V-S4	IPS-305-CN-14-S4	IPS-305-ON-14-V	IPS-305-ON-14	IPS-305-CN-14-V	کد محصول
3	3	3	3	3	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 دمایی کار
IP66	IP66	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NO	NO	NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	250	250	250	250	حداکثر جریان خروجی
1000 Hz	1000 Hz	1000 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
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	
IPS-305-CN-18-VI	IPS-305-CN-18-V	IPS-305-CN-18	IPS-305-ON-14-V-S4	IPS-305-ON-14-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	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
IP67	IP67	IP67	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NC	NO	NO	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
450	250	250	250	250	حداکثر جریان خروجی
700 Hz	700 Hz	700 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
flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	
IPS-305-CN-18-VI-S4	IPS-305-CN-18-S4	IPS-305-ON-18-VI	IPS-305-ON-18-V	IPS-305-ON-18	کد محصول
3	3	3	3	3	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	IP67	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NO	NO	NO	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
450	250	450	250	250	حداکثر جریان خروجی
700 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)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی



سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	
IPS-308-CN-18	IPS-305-ON-18-V-S4	IPS-305-ON-18-VI-S4	IPS-305-ON-18-S4	IPS-305-CN-18-V-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
8 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
IP67	IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.25-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NO	NO	NO	NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	250	450	250	250	حداکثر جریان خروجی
700 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
non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	
IPS-308-ON-18-VI	IPS-308-ON-18-V	IPS-308-ON-18	IPS-308-CN-18-VI	IPS-308-CN-18-V	کد محصول
3	3	3	3	3	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 دمای کار
IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
450	250	250	450	250	حداکثر جریان خروجی
700 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
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
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	
IPS-308-ON-18-VI-S4	IPS-308-ON-18-S4	IPS-308-CN-18-V-S4	IPS-308-CN-18-VI-S4	IPS-308-CN-18-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	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
IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
450	250	250	450	250	حداکثر جریان خروجی
700 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
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
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	
IPS-308-ON-22	IPS-308-CN-22-VI	IPS-308-CN-22-V	IPS-308-CN-22	IPS-308-ON-18-V-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	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	IP67	IP67	IP67	IP66	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NC	NC	NC	NO	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	450	250	250	250	حداکثر جریان خروجی
500 Hz	500 Hz	500 Hz	500 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)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-308-CN-22-V-S4	IPS-308-CN-22-VI-S4	IPS-308-CN-22-S4	IPS-308-ON-22-VI	IPS-308-ON-22-V	کد محصول
3	3	3	3	3	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
IP66	IP66	IP66	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NC	NO	NO	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	450	250	450	250	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
flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-310-CN-22-V	IPS-310-CN-22	IPS-308-ON-22-V-S4	IPS-308-ON-22-VI-S4	IPS-308-ON-22-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	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	IP66	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NO	NO	NO	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250	250	250	450	250	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
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-310-CN-22-S4	IPS-310-ON-22-VI	IPS-310-ON-22-V	IPS-310-ON-22	IPS-310-CN-22-VI	کد محصول
3	3	3	3	3	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	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NO	NO	NO	NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	450	250	250	450	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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-310-ON-22-V-S4	IPS-310-ON-22-VI-S4	IPS-310-ON-22-S4	IPS-310-CN-22-V-S4	IPS-310-CN-22-VI-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	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 دمای کار
IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	450	250	250	450	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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی



سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-310-0N-30-V	IPS-310-0N-30	IPS-310-CN-30-VI	IPS-310-CN-30-V	IPS-310-CN-30	کد محصول
3	3	3	3	3	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 دمای کار
IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250	250	450	250	250	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)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-310-ON-30-S4	IPS-310-CN-30-V-S4	IPS-310-CN-30-VI-S4	IPS-310-CN-30-S4	IPS-310-ON-30-VI	کد محصول
3	3	3	3	3	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 دمای کار
IP66	IP66	IP66	IP66	IP67	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE3X0.35-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NC	NC	NC	NO	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	250	450	250	450	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
flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	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 DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-315-CN-30-VI	IPS-315-CN-30-V	IPS-315-CN-30	IPS-310-ON-30-V-S4	IPS-310-ON-30-VI-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
15 mm	15 mm	15 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
IP67	IP67	IP67	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NC	NO	NO	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
450	250	250	250	450	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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

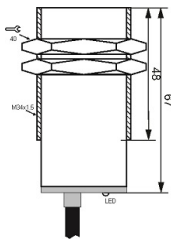
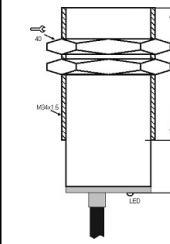
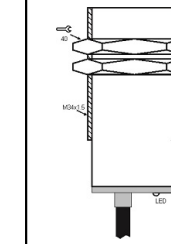
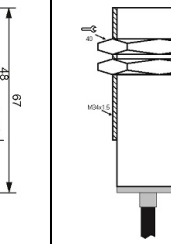
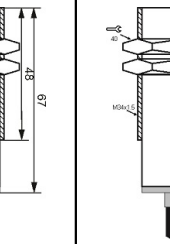
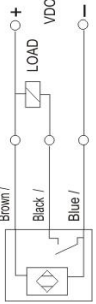
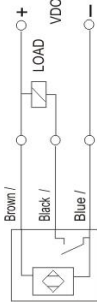
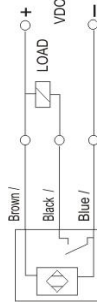
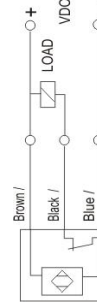
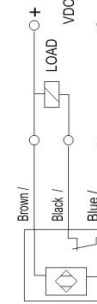
سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-315-CN-30-VI-S4	IPS-315-CN-30-S4	IPS-315-ON-30-VI	IPS-315-ON-30-V	IPS-315-ON-30	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
15 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 دمایی کار
IP66	IP66	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NO	NO	NO	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
450	250	450	250	250	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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M34X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-315-CN-34	IPS-315-ON-30-V-S4	IPS-315-ON-30-VI-S4	IPS-315-ON-30-S4	IPS-315-CN-30-V-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
15 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 دمایی کار
IP67	IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.35-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NO	NO	NO	NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	250	450	250	250	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 ناشی 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
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-315-ON-34-VI	IPS-315-ON-34-V	IPS-315-ON-34	IPS-315-CN-34-VI	IPS-315-CN-34-V	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
15 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	IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
450	250	250	450	250	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)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-315-ON-34-VI-S4	IPS-315-ON-34-S4	IPS-315-CN-34-V-S4	IPS-315-CN-34-VI-S4	IPS-315-CN-34-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
15 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
IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
450	250	250	450	250	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)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-320-ON-34	IPS-320-CN-34-VI	IPS-320-CN-34-V	IPS-320-CN-34	IPS-315-ON-34-V-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
20 mm	20 mm	20 mm	20 mm	15 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	IP66	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NC	NC	NC	NO	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	450	250	250	250	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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی



سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-320-CN-34-V-S4	IPS-320-CN-34-VI-S4	IPS-320-CN-34-S4	IPS-320-ON-34-VI	IPS-320-ON-34-V	کد محصول
3	3	3	3	3	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
IP66	IP66	IP66	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NC	NO	NO	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	450	250	450	250	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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	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 DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M40X1.5Ni PLATED Brass	M40X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-320-CN-40-V	IPS-320-CN-40	IPS-320-ON-34-V-S4	IPS-320-ON-34-VI-S4	IPS-320-ON-34-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	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 دمایی کار
IP67	IP67	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NO	NO	NO	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250	250	250	450	250	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
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M40X1.5Ni PLATED Brass	M40X1.5Ni PLATED Brass	M40X1.5Ni PLATED Brass	M40X1.5Ni PLATED Brass	M40X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-320-CN-40-S4	IPS-320-ON-40-VI	IPS-320-ON-40-V	IPS-320-ON-40	IPS-320-CN-40-VI	کد محصول
3	3	3	3	3	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
IP66	IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NO	NO	NO	NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	450	250	250	450	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)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
M40X1.5Ni PLATED Brass	M40X1.5Ni PLATED Brass	M40X1.5Ni PLATED Brass	M40X1.5Ni PLATED Brass	M40X1.5Ni PLATED Brass	
IPS-320-ON-40-V-S4	IPS-320-ON-40-VI-S4	IPS-320-ON-40-S4	IPS-320-CN-40-V-S4	IPS-320-CN-40-VI-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	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 دمایی کار
IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	450	250	250	450	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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	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 DC سه سیمه NPN

نوع بدنه					نوع بدنه
22mm dia. PA or PP	22mm dia. PA or PP	12mm dia. PA or PP	12mm dia. PA or PP	12mm dia. PA or PP	
IPS-310-CN-P22-V	IPS-310-CN-P22	IPS-304-ON-P12-V-S4	IPS-304-ON-P12-VI-S4	IPS-304-CN-P12-V-S4	
3	3	3	3	3	
10 mm	10 mm	4 mm	4 mm	4 mm	
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	
IP67	IP67	IP66	IP66	IP66	
CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	
NC	NC	NO	NO	NC	
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-60VDC	
250	250	250	450	250	
500 Hz	500 Hz	1500 Hz	1500 Hz	1500 Hz	
yes	yes	yes	yes	yes	
2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	
yes	yes	yes	yes	yes	
yes	yes	yes	yes	yes	
yes	yes	yes	yes	yes	
سیم بندی					

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
22mm dia. PA or PP	22mm dia. PA or PP	22mm dia. PA or PP	22mm dia. PA or PP	22mm dia. PA or PP	
IPS-310-CN-P22-S4	IPS-310-ON-P22-VI	IPS-310-ON-P22-V	IPS-310-ON-P22	IPS-310-CN-P22-VI	کد محصول
3	3	3	3	3	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 دمای کار
IP66	IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NO	NO	NO	NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	450	250	250	450	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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
22mm dia. PA or PP	22mm dia. PA or PP	22mm dia. PA or PP	22mm dia. PA or PP	22mm dia. PA or PP	
IPS-310-ON-P22-V-S4	IPS-310-ON-P22-VI-S4	IPS-310-ON-P22-S4	IPS-310-CN-P22-V-S4	IPS-310-CN-P22-VI-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	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 دمای کار
IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	450	250	250	450	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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
34mm dia. PA or PP	34mm dia. PA or PP	34mm dia. PA or PP	34mm dia. PA or PP	34mm dia. PA or PP	
IPS-320-ON-P34-V	IPS-320-ON-P34	IPS-320-CN-P34-VI	IPS-320-CN-P34-V	IPS-320-CN-P34	کد محصول
3	3	3	3	3	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	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250	250	450	250	250	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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی



سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
34mm dia. PA or PP	34mm dia. PA or PP	34mm dia. PA or PP	34mm dia. PA or PP	34mm dia. PA or PP	
IPS-320-ON-P34-S4	IPS-320-CN-P34-V-S4	IPS-320-CN-P34-VI-S4	IPS-320-CN-P34-S4	IPS-320-ON-P34-VI	کد محصول
3	3	3	3	3	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
IP66	IP66	IP66	IP66	IP67	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE3X0.35-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NC	NC	NC	NO	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	250	450	250	450	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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
REC. 10X50X25 PA or PP	REC. 10X50X25 PA or PP	REC. 10X50X25 PA or PP	34mm dia. PA or PP	34mm dia. PA or PP	
IPS-305-ON-R10	IPS-305-CN-R10-V	IPS-305-CN-R10	IPS-320-ON-P34-V-S4	IPS-320-ON-P34-VI-S4	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
5 mm	5 mm	5 mm	20 mm	20 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمایی کار
IP67	IP67	IP67	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NC	NC	NO	NO	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	250	250	250	450	حداکثر جریان خروجی
1000 Hz	1000 Hz	1000 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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	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 : ۵۳۴۱-۵۱۵۷۵  
 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 DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
REC. 12X40X25 PA or PP	REC. 12X40X25 PA or PP	REC. 12X40X25 PA or PP	REC. 12X40X25 PA or PP	REC. 10X50X25 PA or PP	
IPS-304-ON-R12-V	IPS-304-ON-R12	IPS-304-CN-R12-V	IPS-304-CN-R12	IPS-305-ON-R10-V	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
4 mm	4 mm	4 mm	4 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
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	NO	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	250	250	250	250	حداکثر جریان خروجی
1500 Hz	1500 Hz	1500 Hz	1500 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
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

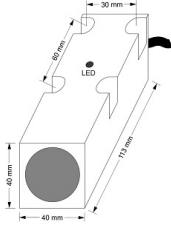
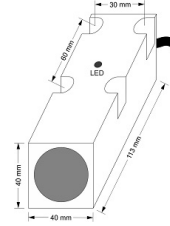
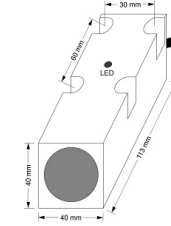
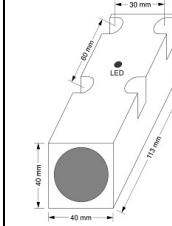
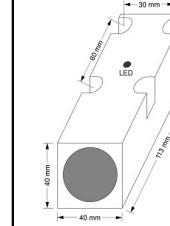
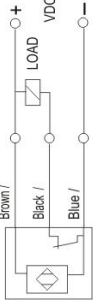
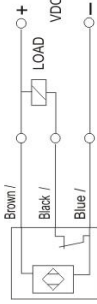
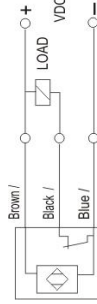
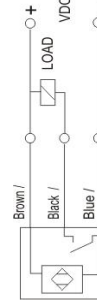
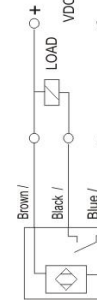
سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
REC. 30X30X52 PA or PP	REC. 30X30X52 PA or PP	REC. 30X30X52 PA or PP	REC. 30X30X52 PA or PP	REC. 30X30X52 PA or PP	
IPS-310-ON-R30-V	IPS-310-ON-R30	IPS-310-CN-R30-VI	IPS-310-CN-R30-V	IPS-310-CN-R30	کد محصول
3	3	3	3	3	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
IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250	250	450	250	250	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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					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-320-ON-R40	IPS-320-CN-R40-VI	IPS-320-CN-R40-V	IPS-320-CN-R40	IPS-310-ON-R30-VI	کد محصول
3	3	3	3	3	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 دمایی کار
IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NC	NC	NC	NO	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	450	250	250	450	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
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
REC. 40X40X113 PA or PP	REC. 40X40X113 PA or PP	REC. 40X40X113 PA or PP	REC. 40X40X113 PA or PP	REC. 40X40X113 PA or PP	
IPS-320-CN-R40-V-T	IPS-320-CN-R40-VI-T	IPS-320-CN-R40-T	IPS-320-ON-R40-VI	IPS-320-ON-R40-V	کد محصول
3	3	3	3	3	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 دمایی کار
IP66	IP66	IP66	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
TERMINAL	TERMINAL	TERMINAL	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NC	NO	NO	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	450	250	450	250	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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

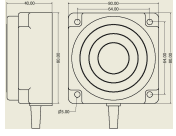
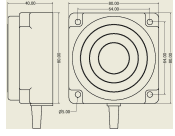
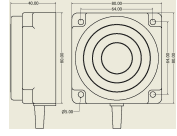
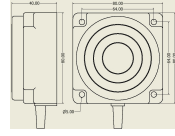
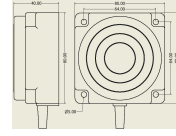
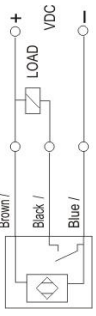
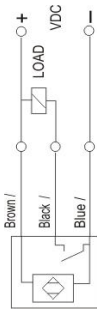
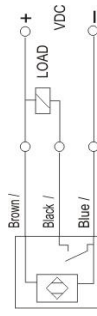
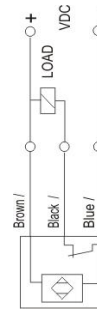
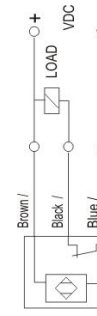
REC. 80X80X40 PA or PP		REC. 40X40X113 PA or PP		REC. 40X40X113 PA or PP		نوع بدنه
IPS-335-CN-R80-V	IPS-335-CN-R80	IPS-320-ON-R40-V-T	IPS-320-ON-R40-VI-T	IPS-320-ON-R40-T		کد محصول
3	3	3	3	3		تعداد سیم
35 mm	35 mm	20 mm	20 mm	20 mm		فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C		محدوده دمایی کار
IP67	IP67	IP66	IP66	IP66		کلاس حفاظتی
CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	TERMINAL	TERMINAL	TERMINAL		نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR		نوع طبقه خروجی
NC	NC	NO	NO	NO		عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC		محدوده ولتاژ
250	250	250	450	250		حداکثر جریان خروجی
100 Hz	100 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)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)		حالت نصب
yes	yes	yes	yes	yes		حفاظت ولتاژ معکوس
yes	yes	yes	yes	yes		حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes		حفاظت ولتاژ اضافه
						سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					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-345-CN-R80	IPS-335-ON-R80-VI	IPS-335-ON-R80-V	IPS-335-ON-R80	IPS-335-CN-R80-VI	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
45 mm	35 mm	35 mm	35 mm	35 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
CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NO	NO	NO	NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250	450	250	250	450	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 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
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی



سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					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-345-ON-R80-VI	IPS-345-ON-R80-V	IPS-345-ON-R80	IPS-345-CN-R80-VI	IPS-345-CN-R80-V	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
45 mm	45 mm	45 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
CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
450	250	250	450	250	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 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
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی

سنسورهای القایی DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
SWIVEL REC. 40X40X113 PA	SWIVEL REC. 40X40X113 PA	SWIVEL REC. 40X40X113 PA	SWIVEL REC. 40X40X113 PA	SWIVEL REC. 40X40X113 PA	
IPS-320-CN-SR40-VI	IPS-320-CN-SR40-V	IPS-320-ON-SR40-V	IPS-320-ON-SR40	IPS-320-CN-SR40	کد محصول
3	3	3	3	3	تعداد سیم
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع خروجی
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 دمایی کار
IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE2X0.5+TERMINAL	CABLE2X0.5+TERMINAL	CABLE2X0.5+TERMINAL	CABLE2X0.5+TERMINAL	CABLE2X0.5+TERMINAL	نحوه اتصال
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NO	NO	NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-60VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
450 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
3bar	3bar	3bar	3bar	3bar	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
yes	yes	yes	yes	yes	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 DC سه سیمه NPN

					نوع بدنه
				SWIVEL REC. 40X40X113 PA	
				IPS-320-0N-SR40-VI	کد محصول
				3	تعداد سیم
				NPN TRANSISTOR	نوع خروجی
				20 mm	فاصله نامی
				-20~+60 °C	محدوده دمای کار
				IP67	کلاس حفاظتی
				CABLE2X0.5+TERMINAL	نحوه اتصال
				NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
				NO	عملکرد خروجی
				10-60VDC	محدوده ولتاژ
				450 mA	حداکثر جریان خروجی
				300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
				yes	نمایشگر LED
				2 V	حداکثر افت ولتاژ
				15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
				3bar	حداکثر فشار کاری
				non flush (unshielded)	حالت نصب
				yes	حفاظت ولتاژ معکوس
				yes	حفاظت اتصال کوتاه بار
				yes	حفاظت ولتاژ اضافه
					سیم بندی