



IPS-403-P-14-V	IPS-403-P-14	IPS-402-P-12-V	IPS-402-P-12	کد محصول
				پلان H
M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
3 mm	3 mm	2 mm	2 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	نحوه اتصال
IPS_V	ips	IPS_V	ips	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	حداکثر فرکانس خروجی
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C





IPS-404-P-R12-V	IPS-404-P-R12	IPS-404-P-12-V	IPS-404-P-12	کد محصول
				پلان H
REC. 12X40X25 PA or PP	REC. 12X40X25 PA or PP	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	نحوه اتصال
IPS_V	ips	IPS_V	ips	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NC+NC	NC+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشنی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	حداکثر فرکانس خروجی
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C





IPS-405-P-18-V	IPS-405-P-18	IPS-405-P-14-V	IPS-405-P-14	کد محصول
				پلان H
M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	نحوه اتصال
IPS_V	ips	IPS_V	ips	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
700 Hz	700 Hz	1000 Hz	1000 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
flush(shielded)	flush(shielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
700 Hz	700 Hz	1000 Hz	1000 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C

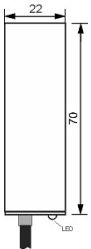
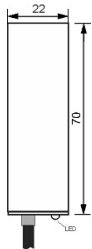
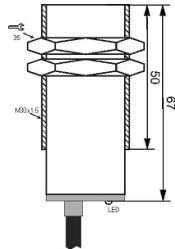
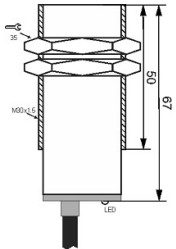
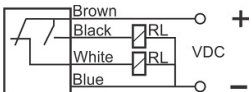
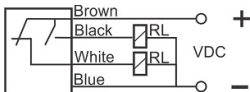
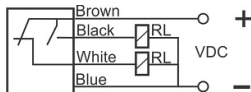
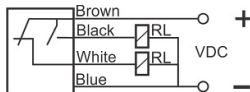




IPS-408-P-18-V	IPS-408-P-18	IPS-405-P-R10-V	IPS-405-P-R10	کد محصول
				پلان H
M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	REC. 10X50X25 PA or PP	REC. 10X50X25 PA or PP	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
8 mm	8 mm	5 mm	5 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	نحوه اتصال
IPS_V	ips	IPS_V	ips	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
700 Hz	700 Hz	1000 Hz	1000 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
700 Hz	700 Hz	1000 Hz	1000 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C



IPS-410-P-22-V	IPS-410-P-22	IPS-408-P-22-V	IPS-408-P-22	کد محصول
				پلان H
M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
10 mm	10 mm	8 mm	8 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	نحوه اتصال
IPS_V	ips	IPS_V	ips	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
500 Hz	500 Hz	500 Hz	500 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
500 Hz	500 Hz	500 Hz	500 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C

IPS-410-P-P22-V	IPS-410-P-P22	IPS-410-P-30-V	IPS-410-P-30	کد محصول
				پلان H
22mm dia. PA or PP	22mm dia. PA or PP	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	نحوه اتصال
IPS_V	ips	IPS_V	ips	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
500 Hz	500 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
500 Hz	500 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C



IPS-415-P-30-V	IPS-415-P-30	IPS-410-P-R30-V	IPS-410-P-R30	کد محصول
				پلان H
M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	REC. 30X30X52 PA or PP	REC. 30X30X52 PA or PP	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
15 mm	15 mm	10 mm	10 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	نحوه اتصال
IPS_V	ips	IPS_V	ips	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
300 Hz	300 Hz	500 Hz	500 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
300 Hz	300 Hz	500 Hz	500 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C





IPS-420-P-34-V	IPS-420-P-34	IPS-415-P-34-V	IPS-415-P-34	کد محصول
				پلان H
M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
20 mm	20 mm	15 mm	15 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	نحوه اتصال
IPS_V	ips	IPS_V	ips	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C





IPS-420-P-P34-V	IPS-420-P-P34	IPS-420-P-40-V	IPS-420-P-40	کد محصول
				پلان H
34mm dia. PA or PP	34mm dia. PA or PP	M40X1.5Ni PLATED Brass	M40X1.5Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
20 mm	20 mm	20 mm	20 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP67	IP67	IP67	IP67	کلاس حفاظتی
CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	CABLE4X0.35-1.5m	نحوه اتصال
IPS_V	ips	IPS_V	ips	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C



پلان H

پلان C



IPS-403-P-14-S4	IPS-402-P-12-V-S4	IPS-402-P-12-S4	IPS-445-P-R80	کد محصول
				پلان H
M14X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	REC. 80X80X40 PA or PP	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
3 mm	2 mm	2 mm	45 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP66	IP66	IP66	IP67	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE4X0.35-1.5m	نحوه اتصال
IPS_S4,T	IPS_VS4_T	IPS_S4,T	ips	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
flush(shielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
socket	socket	socket	cable	نوع سوکت
				پلان C





IPS-405-P-14-S4	IPS-404-P-12-V-S4	IPS-404-P-12-S4	IPS-403-P-14-V-S4	کد محصول
				پلان H
M14X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M12X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
5 mm	4 mm	4 mm	3 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
IPS_S4,T	IPS_VS4_T	IPS_S4,T	IPS_VS4_T	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTORNO+NC	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
1000 Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
1000 Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	1500 Hz Hz	حداکثر فرکانس خروجی
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





IPS-408-P-18-S4	IPS-405-P-18-V-S4	IPS-405-P-18-S4	IPS-405-P-14-V-S4	کد محصول
				پلان H
M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	M14X1Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
8 mm	5 mm	5 mm	5 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
IPS_S4,T	IPS_VS4_T	IPS_S4,T	IPS_VS4_T	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
700 Hz	700 Hz	700 Hz	1000 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
700 Hz	700 Hz	700 Hz	1000 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





IPS-410-P-22-S4	IPS-408-P-22-V-S4	IPS-408-P-22-S4	IPS-408-P-18-V-S4	کد محصول
				پلان H
M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	M18X1Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
10 mm	8 mm	8 mm	8 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
IPS_S4,T	IPS_VS4_T	IPS_S4,T	IPS_VS4_T	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
500 Hz	500 Hz	500 Hz	700 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
500 Hz	500 Hz	500 Hz	700 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





IPS-410-P-P22-S4	IPS-410-P-30-V-S4	IPS-410-P-30-S4	IPS-410-P-22-V-S4	کد محصول
				پلان H
22mm dia. PA or PP	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M22X1.5Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
IPS_S4,T	IPS_VS4_T	IPS_S4,T	IPS_VS4_T	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
500 Hz	300 Hz	300 Hz	500 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
non flush (unshielded)	flush(shielded)	flush(shielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
500 Hz	300 Hz	300 Hz	500 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





IPS-415-P-34-S4	IPS-415-P-30-V-S4	IPS-415-P-30-S4	IPS-410-P-P22-V-S4	کد محصول
				پلان H
M34X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	22mm dia. PA or PP	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
15 mm	15 mm	15 mm	10 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
IPS_S4,T	IPS_VS4_T	IPS_S4,T	IPS_VS4_T	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
300 Hz	300 Hz	300 Hz	500 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
flush(shielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
300 Hz	300 Hz	300 Hz	500 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





IPS-420-P-40-S4	IPS-420-P-34-V-S4	IPS-420-P-34-S4	IPS-415-P-34-V-S4	کد محصول
				پلان H
M40X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	M34X1.5Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
20 mm	20 mm	20 mm	15 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
IPS_S4,T	IPS_VS4_T	IPS_S4,T	IPS_VS4_T	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
flush(shielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





IPS-420-P-R40-T	IPS-420-P-P34-V-S4	IPS-420-P-P34-S4	IPS-420-P-40-V-S4	کد محصول
				پلان H
REC. 40X40X113 PA or PP	34mm dia. PA or PP	34mm dia. PA or PP	M40X1.5Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
				نوع خروجی
20 mm	20 mm	20 mm	20 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
TERMINAL	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
IPS_S4,T	IPS_VS4_T	IPS_S4,T	IPS_VS4_T	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
flush(shielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	flush(shielded)	حالت نصب
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	yes	yes	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





IPS-445-P-R80-VI	IPS-420-P-SR40-V	IPS-420-P-SR40	IPS-420-P-R40-V-T	کد محصول
				پلان H
REC. 40X40X113 PA or PP	SWIVEL REC. 40X40X113 PA	SWIVEL REC. 40X40X113 PA	REC. 40X40X113 PA or PP	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR		نوع خروجی
20 mm	20 mm	20 mm	20 mm	فاصله نامی
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
IP66	IP67	IP67	IP66	کلاس حفاظتی
TERMINAL	CABLE2X0.5+TERMINAL	CABLE2X0.5+TERMINAL	TERMINAL	نحوه اتصال
IPS_S4,T	IPS_VS4_T	IPS_S4,T	IPS_VS4_T	نام فنی محصول
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
10-30VDC	10-60VDC	10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
15 mA	15 mA	15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشتی یا مصرفی
3 bar	3bar	3bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
flush(shielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
yes	✓	✓	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
yes	✓	✓	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
300 Hz	300 Hz	300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
cable	cable	cable	socket	نوع سوکت
				پلان C



		IPS-435-P-R80-VI	IPS-445-P-R80-V	کد محصول
				پلان H
		SWIVEL REC. 40X40X113 PA	REC. 40X40X113 PA or PP	نوع بدنه
		4	4	تعداد سیم
		PNP TRANSISTOR		نوع خروجی
		20 mm	20 mm	فاصله نامی
		-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
		IP67	IP66	کلاس حفاظتی
		CABLE2X0.5+TERMINAL	TERMINAL	نحوه اتصال
		IPS_S4,T	IPS_VS4_T	نام فنی محصول
		PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
		NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
		10-30VDC	10-60VDC	محدوده ولتاژ
		250 mA	250 mA	حداکثر جریان خروجی
		300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
		✓	✓	نمایشگر LED
		2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
		15 mA	15 mA	حداکثر جریان نشستی یا مصرفی
		3bar	3 bar	حداکثر فشار کاری
		non flush (unshielded)	non flush (unshielded)	حالت نصب
		✓	yes	حفاظت ولتاژ معکوس
		0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
		✓	yes	حفاظت ولتاژ اضافه
		300 Hz	300 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
		cable	cable	نوع سوکت
				پلان C

