



OPS-320-OP-P18-DF	OPS-320-ON-P18-DF	OPS-320-CP-P18-DF	OPS-320-CN-P18-DF	کد محصول
				پلان H
M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 PBT	نوع بدنه
3	3	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
20 cm	20 cm	20 cm	20 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C





OPS-350-CP-R50-DF	OPS-350-CP-30-DF	OPS-350-CN-R50-DF	OPS-350-CN-30-DF	کد محصول
				پلان H
REC. 50X75X30 PA or PP	M30X1.5 Ni PLATED Brass	REC. 50X75X30 PA or PP	M30X1.5 Ni PLATED Brass	نوع بدنه
3	3	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NC	NC	عملکرد خروجی
50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C



OPS-350-OP-R50-DF	OPS-350-OP-30-DF	OPS-350-ON-R50-DF	OPS-350-ON-30-DF	کد محصول
				پلان H
REC. 50X75X30 PA or PP	M30X1.5 Ni PLATED Brass	REC. 50X75X30 PA or PP	M30X1.5 Ni PLATED Brass	نوع بدنه
3	3	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NO	NO	عملکرد خروجی
50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C



OPS-450-P-30-DF	OPS-450-N-30-DF	OPS-420-P-P18-DF	OPS-420-N-P18-DF	کد محصول
				پلان H
M30X1.5 Ni PLATED Brass	M30X1.5 Ni PLATED Brass	M18X1 PBT	M18X1 PBT	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
50 cm	50 cm	20 cm	20 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	نحوه اتصال
cablc	cablc	cablc	cablc	نوع سوکت
				پلان C





OPS-320-OP-18-DF	OPS-320-ON-18-DF	OPS-320-CP-18-DF	OPS-320-CN-18-DF	کد محصول
				پلان H
M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	نوع بدنه
3	3	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
20 cm	20 cm	20 cm	20 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C





OPS-340-OP-18-DF	OPS-340-ON-18-DF	OPS-340-CP-18-DF	OPS-340-CN-18-DF	کد محصول
				پلان H
M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	نوع بدنه
3	3	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
40 cm	40 cm	40 cm	40 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-40~+60 °C	-40~+60 °C	-40~+60 °C	-40~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C



OPS-350-OP-18-DF	OPS-350-ON-18-DF	OPS-350-CP-18-DF	OPS-350-CN-18-DF	کد محصول
				پلان H
M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	نوع بدنه
3	3	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-50~+60 °C	-50~+60 °C	-50~+60 °C	-50~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C



OPS-420-N-18-DF	OPS-450-P-18-DF	OPS-440-P-18-DF	OPS-420-P-18-DF	کد محصول
				پلان H
M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
20 cm	50 cm	40 cm	20 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-20~+60 °C	-50~+60 °C	-40~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
CABLE4X0.25-1.5m	CABLE3X0.35-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C





OPS-340-CP-P18-DF	OPS-340-CN-P18-DF	OPS-450-N-18-DF	OPS-440-N-18-DF	کد محصول
				پلان H
M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	نوع بدنه
3	3	4	4	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
40 cm	40 cm	50 cm	40 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-40~+60 °C	-40~+60 °C	-50~+60 °C	-40~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	نحوه اتصال
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C





OPS-440-P-P18-DF	OPS-440-N-P18-DF	OPS-340-OP-P18-DF	OPS-340-ON-P18-DF	کد محصول
				پلان H
M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 PBT	نوع بدنه
4	4	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO	NO	عملکرد خروجی
40 cm	40 cm	40 cm	40 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-40~+60 °C	-40~+60 °C	-40~+60 °C	-40~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C





OPS-350-OP-P18-DF	OPS-350-ON-P18-DF	OPS-350-CP-P18-DF	OPS-350-CN-P18-DF	کد محصول
				پلان H
M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 PBT	نوع بدنه
3	3	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-50~+60 °C	-50~+60 °C	-50~+60 °C	-50~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
cablc	cablc	cablc	cablc	نوع سوکت
				پلان C



OPS-320-CP-18-DF-S4	OPS-320-CN-18-DF-S4	OPS-450-P-P18-DF	OPS-450-N-P18-DF	کد محصول
				پلان H
M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 PBT	M18X1 PBT	نوع بدنه
3	3	4	4	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
20 cm	20 cm	50 cm	50 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-50~+60 °C	-50~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE4X0.25-1.5m	نحوه اتصال
socket	socket	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C



OPS-340-CP-18-DF-S4	OPS-340-CN-18-DF-S4	OPS-320-OP-18-DF-S4	OPS-320-ON-18-DF-S4	کد محصول
				پلان H
M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	نوع بدنه
3	3	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NO	NO	عملکرد خروجی
40 cm	40 cm	20 cm	20 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-40~+60 °C	-40~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





OPS-350-CP-18-DF-S4	OPS-350-CN-18-DF-S4	OPS-340-OP-18-DF-S4	OPS-340-ON-18-DF-S4	کد محصول
				پلان H
M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	نوع بدنه
3	3	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NO	NO	عملکرد خروجی
50 cm	50 cm	40 cm	40 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-50~+60 °C	-50~+60 °C	-40~+60 °C	-40~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





OPS-440-P-18-DF-S4	OPS-420-P-18-DF-S4	OPS-350-OP-18-DF-S4	OPS-350-ON-18-DF-S4	کد محصول
				پلان H
M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO	NO	عملکرد خروجی
40 cm	20 cm	50 cm	50 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-40~+60 °C	-20~+60 °C	-50~+60 °C	-50~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





OPS-450-N-18-DF-S4	OPS-440-N-18-DF-S4	OPS-420-N-18-DF-S4	OPS-450-P-18-DF-S4	کد محصول
				پلان H
M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	M18X1 Ni PLATED Brass	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
50 cm	40 cm	20 cm	50 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-50~+60 °C	-40~+60 °C	-20~+60 °C	-50~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





OPS-320-OP-P18-DF-S4	OPS-320-ON-P18-DF-S4	OPS-320-CP-P18-DF-S4	OPS-320-CN-P18-DF-S4	کد محصول
				پلان H
M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 PBT	نوع بدنه
3	3	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
20 cm	20 cm	20 cm	20 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





OPS-350-OP-30-DF-S4	OPS-350-ON-30-DF-S4	OPS-350-CP-30-DF-S4	OPS-350-CN-30-DF-S4	کد محصول
				پلان H
M30X1.5 Ni PLATED Brass	M30X1.5 Ni PLATED Brass	M30X1.5 Ni PLATED Brass	M30X1.5 Ni PLATED Brass	نوع بدنه
3	3	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





OPS-450-P-30-DF-S4	OPS-450-N-30-DF-S4	OPS-420-P-P18-DF-S4	OPS-420-N-P18-DF-S4	کد محصول
				پلان H
M30X1.5 Ni PLATED Brass	M30X1.5Ni PLATED Brass	M18X1 PBT	M18X1 PBT	نوع بدنه
4	4	4	4	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
50 cm	50 cm	20 cm	20 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





OPS-340-OP-P18-DF-S4	OPS-340-ON-P18-DF-S4	OPS-340-CP-P18-DF-S4	OPS-340-CN-P18-DF-S4	کد محصول
				پلان H
M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 PBT	نوع بدنه
3	3	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO	NO	NC	NC	عملکرد خروجی
40 cm	40 cm	40 cm	40 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-40~+60 °C	-40~+60 °C	-40~+60 °C	-40~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





OPS-350-CP-P18-DF-S4	OPS-350-CN-P18-DF-S4	OPS-440-P-P18-DF-S4	OPS-440-N-P18-DF-S4	کد محصول
				پلان H
M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 PBT	نوع بدنه
3	3	4	4	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NO+NC	NO+NC	عملکرد خروجی
50 cm	50 cm	40 cm	40 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-50~+60 °C	-50~+60 °C	-40~+60 °C	-40~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





OPS-450-P-P18-DF-S4	OPS-450-N-P18-DF-S4	OPS-350-OPP-18-DF-S4	OPS-350-ON-P18-DF-S4	کد محصول
				پلان H
M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 PBT	M18X1 PBT	نوع بدنه
4	4	3	3	تعداد سیم
PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NO+NC	NO+NC	NO	NO	عملکرد خروجی
50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-50~+60 °C	-50~+60 °C	-50~+60 °C	-50~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
✓	✓	✓	✓	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
✓	✓	✓	✓	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	4Pin SOCKET	نحوه اتصال
socket	socket	socket	socket	نوع سوکت
				پلان C





OPS-330-CN-R18-DF	OPS-330-CP-R18-DF	OPS-330-ON-R18-DF	OPS-330-OP-R18-DF	کد محصول
				پلان H
REC. 50X50X18 ABS	REC. 50X50X18 ABS	REC. 50X50X18 ABS	REC. 50X50X18 ABS	نوع بدنه
3	3	3	3	تعداد سیم
NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	NPN TRANSISTOR	PNP TRANSISTOR	نوع طبقه خروجی
NC	NC	NO	NO	عملکرد خروجی
30 cm	30 cm	30 cm	30 cm	فاصله نامی
10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC	محدوده ولتاژ
250 mA	250 mA	250 mA	250 mA	حداکثر خروجی جریان
-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	-20~+60 °C	محدوده دمای کار
100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	حداکثر فرکانس خروجی
1	1	1	1	نمایشگر LED
2 V	2 V	2 V	2 V	حداکثر افت ولتاژ
				حداکثر جریان مصرفی
IP66	IP66	IP66	IP66	کلاس حفاظتی
1	1	1	1	محافظت ولتاژ معکوس
0	0	0	0	حفاظت اتصال کوتاه بار
CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	CABLE3X0.25-1.5m	نحوه اتصال
cable	cable	cable	cable	نوع سوکت
				پلان C



