



Allmänt

Design

PO/POZ är ovalprofiler med speciell fjädring och formbeständighet för bra grepp på ledaren eller kabeln. Detta gör montaget lätt och snabbt med ett enda handgrepp. Storlekar för diameterområdet 1,3 – 28mm.

Det finns även förstansade PO profiler för direkt kabelmärkning med buntband.

Flerteckenmärkning

På begäran levererar Partex kundanpassade färdigskrivna märkhylsor PO/POZ för t.ex olika märkningsprojekt. Märkinformationen skickas då till Partex som t.ex en Excelfil.

Se separat produktinformation.

PO/POZ

- Oval märkprofil med storlekar för stort diameterområde
- Monteras snabbt med ett enkelt handgrepp.
- Inbyggd fjädring ger utmärkt grepp om ledaren
- Permanent märkning men fortfarande justerbar efter montaget
- Märkning på plats med Partex olika märkutrustningar, en PC och mjukvaran WinSign
- Levereras även i ett halogenfritt utförande POZ

Fakta

Material

PO: Kadmium- och silikonfri PVC enligt Partex receptur.

POZ: Zerex, termoplastisk polyeterbaserad polyuretanblandning. Halogenfri.

Färg

PO/POZ: Gul och vit.

Övriga färger på begäran beroende på volym.

Tryck

Termotransfer eller etsande bläck.

Märkningsutrustning

För märkning på plats kan Partex märkmaskiner MK10, T-1000, SP6600 samt MK500 användas. Styrning via PC med avsedd mjukvara från Partex.

Temperaturområde

PO: Formbeständig från -30°C till +60°C. (-22°F to +140°F).

POZ: Formbeständig från -30°C till +90°C. (-22°F to +194°F).

Beständighet

Produkten är testad enligt Partex produktprovsningsprogram hos Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut där följande gäller:

- PO: Flambeständig enligt UL94-V0@3.0.
- POZ: Flambeständig enligt UL94-V0@0.4.
- Kemikalieresistens uppfyller Partex provningsprogram
- Temperatur- och åldringsbeständighet uppfyller Partex provningsprogram.

PO-06Q10 / PO-068Q / PO-068TW har samma egenskaper som PO.

Vid användning i extrema miljöer kontakta Partex.

Profil - beställningsinformation, storlekar och förpackningar

Artikelnummer PVC material	Artikelnummer ZEREX material	Diameter mm MIN/MAX	Area mm ²	Diameter tum MIN/MAX	AWG	Bobin Längd	DN-rulle Längd	Smalrulle Längd
PO-01000#x	POZ01000KNx	1.3/1.8	~0.25	.051 /.071	~23-20	250m	-	-
PO-02000#x	POZ02000KNx	1.7/2.2	~0.5	.067/.087	~20-18	250m	60m	5,0m
PO-03000#x	POZ03000KNx	2.0/2.5	~0.75	.079/.098	~18-17	250m	50m	4,5m
PO-04000#x	POZ04000KNx	2.2/2.8	~1.0	.087/.110	~17-15	200m	50m	4,5m
PO-05000#x	POZ05000KNx	2.7/3.5	~1.5	.106/.138	~15-13	200m	40m	4,0m
PO-06000#x	POZ06000KNx	3.2/4.0	~2.5	.126/.157	~13-11	200m	40m	3,5m
PO-07000#x	POZ07000KNx	3.8/4.7	~4.0	.150/.185	~11-9	100m	30m	3,5m
PO-08000#x	POZ08000KNx	4.6/5.5	~6.0	.181/.217	~9-7	100m	30m (PO) 25m (POZ)	-
PO-09000BNx	POZ09000KNx	5.6/7.0	~10.0	.220/.276	~7-5	50m	-	-
PO-10000BNx	POZ10000KNx	6.5/8.0	~16.0	.256/.315	~5-3	50m	-	-
PO-11000BNx	POZ11000KNx	7.0/9.5	~18.0	.276/.374	~4-3	5x10m	-	-
PO-12000BNx	POZ12000KNx	7.5/10.0	~20.0	.295/.394	~4-2	5x10m	-	-
PO-14000BNx	POZ14000KNx	9.5/12.0	~25.0	.374/.472	~1/0	5x10m	-	-
PO-16000BNx	POZ16000KNx	11.5/14.0	~35.0	.453/.551	~1/0-2/0	2x5m	-	-
PO-18000BNx	POZ18000KNx	13.5/16.0	~50.0	.531/.630	~2/0-3/0	2x5m	-	-
PO-20000BNx	POZ20000KNx	15.5/18.0	~70.0	.610/.709	~3/0-4/0	2x5m	-	-
PO-22000BNx	POZ22000KNx	17.5/20.0	~95.0	.689/.787	~4/0	2x5m	-	-
PO-24000BNx	POZ24000KNx	19.5/22.0	~120.0	.768/.866	~4/0-5/0	2x5m	-	-
PO-26000BNx	POZ26000KNx	21.5/24.0	~150.0	.846/.945	~5/0-6/0	2x5m	-	-
PO-28000BNx	POZ28000KNx	24.0/28.0	~185.0	.947 /1.104	~6/0-7/0	2x5m	-	-
Kabelmärkning								
PO-06Q10#x						100m	40m	3,5M
PO-068TW#x						100m	25m	4,5M
PO-068Q#						100m	25m	-

= BN=Förpackning på bobin; SN=Förpackning på smalrulle; DN=Förpackning på DN-rulle
 Från PO-11 till PO-14: BN= förpackning 5 slingor á 10 m; PO-16 till PO-28 BN= förpackning 2 slingor á 5m i kartong
 KN=Slingor i kartong för POZ
 OBS! Värden för area i mm² och awg är ungefärliga
 x=4=gul, 9=vit.



MK10-SQUIX
 Robus och effektiv termotransferskrivare för tillverkning av stora mängder märken.



PROMARK T-1000
 Märkmaskin T-1000 är idealisk för mindre produktion och kompletteringsmärkning på plats.

Applikation

