

## ZyXel SFP Serisi



	SFP10G-SR	SFP10G-LR
Konnektör	Çift Yönlü LC	Çift Yönlü LC
Dalga Boyu	850	1310
Maksimum İletim Mesafesi (Km)	0,3	10
Optik Fiber Türü	Çoklu Mod	Tekli Mod
DDMI Özellikleri	Var	Var
<b>Optik Özellikler</b>		
İletim Güç Aralığı (dBm)	-1 ile -5 Arası	+0,5 ile -8,2 Arası
Alım Güç Aralığı (dBm)	+0,5 ile -11,1 Arası	+0,5 ile -12,6 Arası
<b>Çalışma Aralıkları</b>		
Besleme Gerilimi	3,14 - 3,46 V	3,14 - 3,46 V
Maks. Akım (mA)	250	285
<b>Fiziksel Özellikler</b>		
Boyutlar (GxDxY) (mm)	148x56,5x11,85	148x56,5x11,85
Ağırlık (g)	20	20
<b>Çevresel Özellikler</b>		
MTBF (Saat)	5.160.000	3.390.000

	SFP-1000T	SFP-SX-D	SFP-LX-10-D	SFP-BX1310-10-D*	SFP-BX1490-10-D*	SFP-LHX1310-40-D	SFP-ZX-80-D
Konnektör	RJ-45	LC	LC	LC	LC	LC	LC
Dalga Boyu	-	850	1310	1310, 1490	1490, 1310	1310	1550
Maksimum İletim Mesafesi (Km)	0,1	0,55	10	10	10	40	80
Optik Fiber Türü	Çoklu Mod	Çoklu Mod	Tekli Mod	Tekli Mod	Tekli Mod	Tekli Mod	Tekli Mod
DDMI Özellikleri	-	Var	Var	Var	Var	Var	Var
<b>Optik Özellikler</b>							
İletim Güç Aralığı (dBm)	-	-4 ile -9,5	-3 ile -9,5	-3 ile -9	-2 ile -9	+3 ile -2	+5 ile 0
Alım Güç Aralığı (dBm)	-	-3 ile -17	-3 ile -20	-2 ile -20	-2 ile -20	-2 ile -23	-1 ile -24
<b>Çalışma Aralıkları</b>							
Besleme Gerilimi	3,1 - 3,45 V	3,1 - 3,5 V	3,1 - 3,5 V	3,1 - 3,5 V	3,1 - 3,5 V	3,1 - 3,5 V	3,1 - 3,5 V
Maks. Akım (mA)	300	250	300	-	300	300	300

	SFP-1000T	SFP-SX-D	SFP-LX-10-D	SFP-BX1310-10-D*	SFP-BX1490-10-D*	SFP-LHX1310-40-D	SFP-ZX-80-D
<b>Fiziksel Özellikler</b>							
Boyutlar (GxDxY) (mm)	13,40x56x12,40	13,40x56x12,40	13,40x56x12,40	13,40x56x12,40	13,40x56x12,40	13,40x56x12,40	13,40x56x12,40
Ağırlık (g)	24	24	16	17	17	17	18
<b>Çevresel Özellikler</b>							
MTBF (Saat)	277.657	83.030	83.030	137.682	137.682	83.030	83.030

	DAC10G-1M	DAC10G-3M
Konnektör	SFP+ ile SFP+ arası	SFP+ ile SFP+ arası
Maksimum İletim Mesafesi (Km)	1	3
<b>Çalışma Aralıkları</b>		
Besleme Gerilimi	3,13	3,13
Maks. Akım (mA)	480	480
<b>Fiziksel Özellikler</b>		
Boyutlar (GxDxY) (mm)	14x58x11	14x58x11
Ağırlık (g)	85	164

#### Çevresel Özellikler

- Çalışma Sıcaklığı: 0°C ile 70°C arası (32°F ile 158°F arası)
- Saklama sıcaklığı: -40°C ile 85°C arası (-40°F ile 185°F arası)

#### Güvenlik Sertifikasyonları

- Sınıf 1 Lazer
- 21 CFR 1040.10 ve 1040.11 uyumlu
- CSA (10 Gigabit XFP, Gigabit SFP ve Fast Ethernet SFP Serisi)

- TÜV
- CE (10 Gigabit SFP+ Series, DAC10G Serisi)
- FDA (10 Gigabit SFP+ Serisi)

#### İSTANBUL

T 0 212 355 48 00  
F 0 212 275 40 01  
istanbul@karel.com.tr

#### ANKARA

T 0 312 293 01 00  
F 0 312 267 21 05  
ankara@karel.com.tr

#### İZMİR

T 0 232 445 55 55  
F 0 232 441 73 73  
izmir@karel.com.tr

#### ANTALYA

T 0 242 323 13 13  
F 0 242 323 09 83  
antalya@karel.com.tr

#### BURSA

T 0 224 244 74 84  
F 0 224 244 98 00  
bursa@karel.com.tr

#### VAN

T 0 432 214 00 30  
F 0 432 214 03 60  
van@karel.com.tr

# KAREL

www.karel.com.tr