

### KABLO YAPISI & FİZİKSEL VE MEKANİK ÖZELLİKLER

HCS DataLight Çelik Zırlı MTD kablolar; 12 fibere kadar, renk kodlu, tight veya yarı-tight kaplanmış fiberleri kapsamaktadır. Fiberler bir arada kablolanır, su bloklama özelliği aramid iplikle güçlendirilerek alev geciktirmeli, UV korumalı LSOH kılıf ile iç kılıflama tamamlanır. İç kılıf üzerine, çelik zırlı kaplanır ve onun üzeri siyah, UV dayanıklı PE dış kılıf uygulanarak kablo ağır sanayi koşulları ve kemirgenlere dayanıklı bir yapıda imal edilmiş olur. Çelik zırlı altına soyma ipi yerleştirilerek, çelik zırlı ve dış kılıfın kolay çıkarılabilmesi sağlanır. Kablolar EIA/TIA FOTP 82B boyutsal su bloklama testi gereksinimlerini fazlasıyla karşılamaktadırlar.

Fiber	Fiber Seçenekleri sayfasındaki tablodan seçilecektir.
Fiber Kaplama tipi	Tight veya Yarı-tight
Fiber kaplama dış çapı	900 mikron nom
Kuvvetlendirme malzemesi	Aramid iplik
Fiber sayısı	2-12
İç Kılıf	LSOH
Çelik Zırlı	150 mikron kemirgenlere dayanıklı ondüla çelik bant (dalgalı çelik zırlı)
Dış Kılıf	Ağır çalışma koşullarına uygun, UV dayanıklı PE malzeme
Standart Dış Kılıf Rengi	Siyah RAL 9005. Diğer renkler isteğe bağlı olarak sağlanabilir.
Standart Kablo Yazı Bilgisi	HCS Ürün kodu, kablo tanımlaması, metraj bilgisi ve parti numarası.
Depolama ve Taşıma Sıcaklığı	-20 to +70°C
Kurulum Sıcaklığı	0 to +50°C
Çalışma Sıcaklığı	-10 to +50°C

### SİPARİŞ BİLGİLERİ

HCS P/N	Açıklama	Fiber kaplama	Dış Çap mm	Ağırlık kg/km
GFO-00201	2 Fiberli Siyah	Tight	9.6	103
GFO-00202	2 Fiberli Siyah	Yarı-Tight	9.6	126
GFO-00401	4 Fiberli Siyah	Tight	9.8	108
GFO-00402	4 Fiberli Siyah	Yarı-Tight	9.8	130
GFO-00601	6 Fiberli Siyah	Tight	11.4	133
GFO-00602	6 Fiberli Siyah	Yarı-Tight	11.4	160
GFO-00801	8 Fiberli Siyah	Tight	11.9	144
GFO-00802	8 Fiberli Siyah	Yarı-Tight	11.9	172
GFO-01201	12 Fiberli Siyah	Tight	12.1	150
GFO-01202	12 Fiberli Siyah	Yarı-Tight	12.1	179

#### Notlar:

- P/N (ürün kodu) içinde yer alan "FO" ibaresi, Fiber Seçenekleri sayfasındaki tablodan seçilecek fibere ait 2 haneli sayı ile değiştirilecektir. Örneğin, 4 fiberli, tight, LSOH Multimode 50 mikron Standart Dereceli fiberli kablunun ürün kodu: N52-00403'tür.
- Paketleme seçenekleri için HCS Müşteri Hizmetleri ile temasa geçebilirsiniz.
- Standart dış kılıf rengi Siyah RAL 9005'tir. Diğer renkler isteğe bağlı olarak sağlanabilir.
- Dış kılıf LSOH olarak da yapılabilir. Bu seçenek için HCS Müşteri Hizmetleri ile temasa geçebilirsiniz.