

## Bir bakışta HITRONIC® fiber optik kablo bileşenleri uygulamaları

Kullanım kriterleri	LAPP plastik fiber-optik kablolar (POF) – yelpazesi								PCF fiber optik kablo yelpazesi													
	HITRONIC® POF SIMPLEX PE	HITRONIC® POF SIMPLEX PE-PUR	HITRONIC® POF DUPLEX PE	HITRONIC® POF DUPLEX PE-PUR	HITRONIC® POF DUPLEX HEAVY PE-PUR	HITRONIC® POF SIMPLEX/DUPLEX FD PE-PUR	HITRONIC® POF DUPLEX PNB PA-PUR	HITRONIC® POF DUPLEX PNB PA-PVC	HITRONIC® POF DUPLEX FD PNC PA-PUR					HITRONIC® PCF SIMPLEX Outdoor	HITRONIC® PCF DUPLEX FRNC-PUR Indoor	HITRONIC® PCF DUPLEX FRNC-PE Outdoor	HITRONIC® PCF DUPLEX FD	HITRONIC® PCF DUPLEX PNB PVC-PVC A	HITRONIC® PCF DUPLEX PNB PVC-PVC	HITRONIC® PCF DUPLEX FD PNC PVC-PUR	HITRONIC® PCF DUPLEX FD PNC PVC-PVC	
<input checked="" type="checkbox"/> Özellikler																						
İç mekân kullanımı için	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dış mekân kullanımı için														✓		✓						
Anten kullanımı için																						
Üfleyerek/basınçlı hava ile tesisat																						
Doğrudan gömme																						
Zırhlı																	✓					
Kemirgen koruması																						
Alev geciktirici (IEC 60332)		✓		✓	✓	✓	✓	✓						✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Yangına dayanıklı (IEC 60331-25)																						
Su geçirmez																						
UV ışınlarına karşı dayanıklı	✓		✓											✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓
Güç/çekme zinciri						✓																
Esnek						✓											✓					
Burulma dirençli																						
Makaraya sarılabılır																						
Halojen içermeyen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Düşük duman emisyonu	✓		✓										✓		✓							
PROFINET uyumlu								✓	✓	✓								✓	✓	✓	✓	✓

Kullanım kriterleri	GOF fiber optik kablo yelpazesi															
	HITRONIC® FIRE	HITRONIC® TORSION, A/J-V(ZN)H11Y	HITRONIC® HRM-FD, A/J-V(ZN)H(ZN)11Y	HITRONIC® HDM, A/J-V(ZN)11Y	HITRONIC® HQN Outdoor Cable, A-DQ(ZN)B2Y	HITRONIC® HVN Outdoor Cable, A-DQ(ZN)B2Y	HITRONIC® HVN-Mini Outdoor Cable, A-DQ(ZN)2Y	HITRONIC® HQW Armoured Outdoor Cable, A-DQ(ZN)SR)2Y	HITRONIC® HWV Armoured Outdoor Cable, A-DQ(ZN)SR)2Y	HITRONIC® HQW-Plus Armoured Outdoor Cable, A-DQ(ZN)2Y(SR)2Y	HITRONIC® HOA Aerial Cable, A-DQ(ZN)B2Y	HITRONIC® HOA-Plus Aerial Cable, A-DQ2Y(ZN)B2Y	HITRONIC® HUN Universal Cable, A/J-DQ(ZN)BH	HITRONIC® HUW Armoured Outdoor Cable, A/J-DQ(ZN)SR)H	HITRONIC® HRH Breakout Cable, J-V(ZN)HH	HITRONIC® HDH Mini Breakout Cable, J-V(ZN)H
<input checked="" type="checkbox"/> Özellikler																
İç mekân kullanımı için	✓	✓	✓	✓										✓	✓	✓
Dış mekân kullanımı için	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Anten kullanımı için																
Üfleyerek/basınçlı hava ile tesisat																
Doğrudan gömme					✓	✓										
Zırhlı	✓															
Kemirgen koruması	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alev geciktirici (IEC 60332)	✓	✓	✓	✓												
Yangına dayanıklı (IEC 60331-25)	✓															
Su geçirmez	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
UV ışınlarına karşı dayanıklı	✓	✓	✓	✓												
Güç/çekme zinciri																
Esnek		✓	✓	✓												
Burulma dirençli		✓														
Makaraya sarılabılır				✓												
Halojen içermeyen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Düşük duman emisyonu	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

LÜTFEN DİKKATE ALIN: fiber optik kablolar için standart uzunluklar 100 m ve 500 m olup, herhangi bir başka uzunluk ek ücretle tabi olacaktır.  
O. r. = talep halinde