

Области применения волоконно-оптических кабелей и компонентов HITRONIC®

Критерии применения	Волоконно-оптические кабели (POF)										Волоконно-оптические кабели (PCF)											
	Стр.	488	489	490	491	491	489 491	492	492	492					499	500	500	501	502	502	502	502
		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"/> Характеристики																						
Для прокладки внутри помещений		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Для прокладки вне помещений														✓		✓						
Для воздушной прокладки																						
Для прокладки методом задувки в трубу																						
Прямая прокладка в земле																						
Армированные																						
С защитой от грызунов																						
Повышенная прочность																						
Не распространяют горение по (IEC 60332)			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Функциональная способность в случае пожара (IEC 60331-25)																						
Водостойкие																						
Стойкость к УФ-лучам		✓		✓										✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Для кабельных цепей																						
Гибкие																						
Стойкие к торсионному кручению																						
Для намотки на барабан																						
Без галогенов		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
С низким дымовыделением		✓		✓										✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PROFINET соответствие																						

Критерии применения	Волоконно-оптические кабели (GOF)																	
	Стр.	506	507	509	508	512	513	511	514	510	515	516	517	518	519	520	521	522
		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® HMDC Micro Cable A-D(ZN)2Y	HITRONIC® HW 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"/> Характеристики																		
Для прокладки внутри помещений		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Для прокладки вне помещений		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Для воздушной прокладки													✓	✓				
Для прокладки методом задувки в трубу																		
Прямая прокладка в земле																		
Армированные		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
С защитой от грызунов		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Повышенная прочность		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Не распространяют горение по (IEC 60332)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Функциональная способность в случае пожара (IEC 60331-25)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Водостойкие		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Стойкость к УФ-лучам		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Для кабельных цепей																		
Гибкие			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Стойкие к торсионному кручению			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Для намотки на барабан																		
Без галогенов		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
С низким дымовыделением		✓		✓														

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: стандартная длина для оптических кабелей - 100 м и 500 м; прочие длины по запросу за дополнительную плату.
 О. г. = on request = по запросу