

A11 Таблицы выбора

A11: Области применения волоконно-оптических кабелей и компонентов HITRONIC®

Критерии применения	Волоконно-оптические кабели Lapp Kabel (POF) – тип волокна, артикул										номенклатура оптических кабелей PCF				
	Стр.	454	454	456	456	456	455					462	463	463	464
		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 FD PE-PUR					HITRONIC® PCF SIMPLEX Outdoor для применения вне помещений	HITRONIC® PCF DUPLEX PE-PUR Indoor для применения внутри помещений	HITRONIC® PCF DUPLEX PE-PUR Outdoor для применения вне помещений	HITRONIC® PCF DUPLEX FD
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 60332-3)			✓		✓	✓	✓						✓		✓
Функциональная способность в случае пожара (IEC 60331-25)															
Водостойкость														✓	✓
Стойкость к УФ-лучам		✓		✓								✓		✓	✓
Для кабельных цепей							✓	✓						✓	✓
Гибкие							✓	✓						✓	✓
Стойкие к торсионному кручению															
Для намотки на барабан															
Без галогенов		✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓
С низким дымовыделением		✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓

Критерии применения	номенклатура оптоволоконных кабелей GOF																
	Стр.	450	451	453	452	467	468	469	470	471	472	473	473	474	475	476	477
		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-Micro Outdoor Cable, A-DQ(ZN)B2Y	HITRONIC® HQW Armoured Outdoor Cable, A-DQ(ZN)SR2Y	HITRONIC® HVW Armoured Outdoor Cable, A-DQ(ZN)SR2Y	HITRONIC® HQW-Plus Armoured Outdoor Cable, A-DQ(ZN)SR2Y	HITRONIC® HQA Aerial Cable, A-DQ(ZN)B2Y	HITRONIC® HQA-Plus Aerial Cable, A-DQ2(Y)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
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 60332-3)		✓	✓	✓	✓										✓	✓	✓
Функциональная способность в случае пожара (IEC 60331-25)		✓															
Водостойкость		✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
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.
 O, r. = on request = по запросу

ÖLFLEX®
 UNITRONIC®
 ETHERLINE®
 HITRONIC®
 EPIC®
 SKINTOP®
 SILVYN®
 FLEXIMARK®
 АКСЕССУАРЫ
 ПРИЛОЖЕНИЕ