

Možnosti použití komponentů optických kabelů (FOC) – přehled

Kritéria použití	Program optických kabelů POF										Program optických kabelů PCF											
	Strana	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
Vlastnosti																						
Pro vnitřní použití		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pro venkovní použití														✓		✓						
Pro závěsné použití																						
Pro zafukování do ochranných hadic																						
Pro přímé uložení do země																						
Armovaný																						
Odolný vůči hlodavcům																						
Heavy duty						✓																
Obtížně zápalný (IEC 60332)			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓		✓		✓	✓	✓	✓
Odolný proti ohni (IEC 60331-25)																						
Vodotěsný																						
Odolný proti UV záření		✓		✓										✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vhodný pro vlečné řetězy								✓	✓	✓							✓	✓	✓	✓	✓	✓
Flexibilní								✓	✓	✓							✓	✓	✓	✓	✓	✓
Odolný proti torznímu namáhání								✓	✓	✓							✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vhodný pro navíjení								✓	✓	✓							✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bezhalogenový		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nízká hustota kouřových plynů		✓		✓										✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
V souladu s PROFINET								✓	✓	✓												

Kritéria použití	Program optických kabelů GOF																	
	Strana	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® HWW 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
Vlastnosti																		
Pro vnitřní použití		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pro venkovní použití		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pro závěsné použití																		
Pro zafukování do ochranných hadic																		
Pro přímé uložení do země						✓	✓											
Armovaný		✓																
Odolný vůči hlodavcům		✓																
Heavy duty		✓																
Obtížně zápalný (IEC 60332)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Odolný proti ohni (IEC 60331-25)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vodotěsný		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Odolný proti UV záření		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vhodný pro vlečné řetězy																		
Flexibilní																		
Odolný proti torznímu namáhání			✓															
Vhodný pro navíjení																		
Bezhalogenový		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nízká hustota kouřových plynů		✓		✓														

POZNÁMKA: Standardní délky optických kabelů bez příplatku za stříhání: 100 m, 500 m