

Toepassingen van HITRONIC® optische vezelkabels

Gebruiskriteria	Plastic optische vezelkabels (POF)								PCF optische vezelkabels								
	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								
Karakteristieken																	
Voor binnengebruik	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									
Voor buitengebruik																	
Voor vrijhangend gebruik																	
Installatie door compressor (geblazen)																	
Installatie in de grond																	
Armering																	
Bescherming tegen knaagdieren																	
Niet brandverspreidend (IEC 60332)		✓		✓	✓	✓	✓	✓									
Brandbestendig (IEC 60331-25)																	
Waterdicht																	
UV-bestendig	✓		✓														
Kabelrups						✓		✓									
Flexibel						✓		✓									
Torsiebestendig								✓									
Oprolbaar								✓									
Halogeenvrij	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									
Lage rookdichtheid	✓		✓					✓									
PROFINET®-conform							✓	✓									

Gebruiskriteria	Plastic optische vezelkabels (POF)															
	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® HVM 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
Karakteristieken																
Voor binnengebruik	✓	✓	✓	✓												
Voor buitengebruik	✓	✓	✓	✓												
Voor vrijhangend gebruik																
Installatie door compressor (geblazen)																
Installatie in de grond																
Armering	✓															
Bescherming tegen knaagdieren	✓															
Niet brandverspreidend (IEC 60332)	✓	✓	✓	✓												
Brandbestendig (IEC 60331-25)	✓															
Waterdicht	✓															
UV-bestendig	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kabelrups			✓	✓												
Flexibel		✓	✓	✓												
Torsiebestendig																
Oprolbaar																
Halogeenvrij	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lage rookdichtheid	✓															

LET OP: de standaardlengtes van optische vezelkabels zijn 100 m en 500 m; op andere lengtes wordt extra toeslag berekend.