

## Cavi in Fibra Ottica HITRONIC®

Criteri d'impiego	Cavi in fibra ottica plastica (POF) LAPP – gamma									Gamma cavi fibra ottica PCF										
	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 da esterno	HITRONIC® PCF DUPLEX FRNC-PUR da interno	HITRONIC® PCF DUPLEX FRNC-PE da esterno	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
<b>Caratteristiche</b>																				
Per interni	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓											
Per esterno													✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Per uso aereo, soappeso orizzontale																				
Installazione con aria compressa																				
Posa interrata diretta																				
Armato																				
Protezione anti roditore															✓					
Autoestinguente secondo (IEC 60332)		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓							
Resistente al fuoco secondo (IEC 60331-25)																				
Tenuta all'acqua																				
Resistente ai raggi UV	✓		✓										✓		✓					
Per impieghi in catena portacavo						✓								✓						
Flessibile						✓									✓					
Resistente alla torsione																				
Avvolgibile																				
Privo di alogeni	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bassa emissioni di fumi	✓		✓									✓	✓	✓	✓					
Conforme PROFINET								✓	✓											

Criteri d'impiego	Gamma cavi fibra ottica GOF															
	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 da esterno, A-DQ(ZN)B2Y	HITRONIC® HVN da esterno, A-DQ(ZN)B2Y	HITRONIC® HVN-Mini da esterno, A-DQ(ZN)2Y	HITRONIC® HQW armato, da esterno, A-DQ(ZN)SR)2Y	HITRONIC® HMDC Micro Cable A-D(ZN)2Y	HITRONIC® HVW armato, da esterno, A-DQ(ZN)SR)2Y	HITRONIC® HQW-Plus armato, da esterno, A-DQ(ZN)2Y(SR)2Y	HITRONIC® HOA-Plus Aerial Cable, A-DQ2Y(ZN)B2Y	HITRONIC® HUN universale, A/J-DQ(ZN)BH	HITRONIC® HUW armato, da esterno, A/J-DQ(ZN)SR)H	HITRONIC® HRH Breakout Cable, J-V(ZN)HH	HITRONIC® HDH Mini Breakout Cable, J-V(ZN)H
<b>Caratteristiche</b>																
Per interni	✓	✓	✓	✓												
Per esterno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Per uso aereo, soappeso orizzontale												✓				
Installazione con aria compressa								✓								
Posa interrata diretta																
Armato	✓															
Protezione anti roditore	✓															
Autoestinguente secondo (IEC 60332)	✓	✓	✓	✓												
Resistente al fuoco secondo (IEC 60331-25)	✓															
Tenuta all'acqua	✓															
Resistente ai raggi UV	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Per impieghi in catena portacavo																
Flessibile		✓	✓	✓												
Resistente alla torsione																
Avvolgibile																
Privo di alogeni	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bassa emissioni di fumi	✓															

NOTA: Misure standard senza supplemento: 100 m e 500 m.