

IGA2005-FRKG/PH



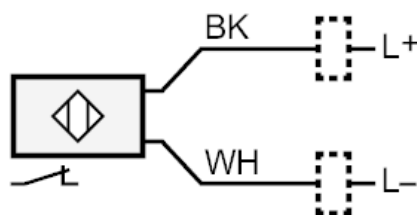
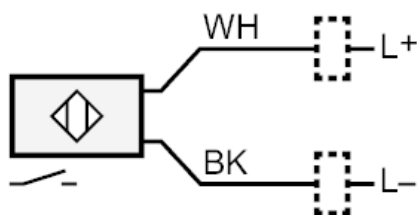
Alcance de detecção	[mm]	5
Distância real de comutação Sr	[mm]	5 ± 10 %
Distância de trabalho	[mm]	0...4,05



Sensor indutivo

IGA2005-FRKG/PH

Precisão / desvios		
Fator de correção	aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,4 / alumínio: 0,3 / cobre: 0,2	
Histerese [% de Sr]	1...15	
Variação no ponto de comutação [% de Sr]	-10...10	
Condições ambientais		
Temperatura ambiente [°C]	-25...80	
Proteção	IP 67	
Certificações / testes		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF [anos]	1835	
Dados mecânicos		
Peso [g]	143,2	
Invólucro	forma construtiva de roscas	
Montagem	embutido	
Dimensões [mm]	M18 x 1 / L = 80	
Designação da rosca	M18 x 1	
Materiais	latão revestido com bronze branco; face ativa: PC	
Displays / elementos de operação		
Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
Acessórios		
Material incluído	porcas de fixação: 2	
Observações		
Unidades por embalagem	1 peça	
conexão elétrica		
cabos: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²		
Conexão		



BK =
 WH =

Cores dos fios :
 preto
 branco