

II501A



İndüktif tam-metal gövdeli sensör

IIK3010-BPKG/AM/US104DPS/3G/3D

Doğruluk / sapma		
Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7	
Histeresis	[Sr nin % si]	1...20
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	0...60
Koruma	IP 67	
Testler / Onaylar		
ATEX onaylı	II 3G Ex nA II T6 X	
	II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X	
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF ışıması	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF iletilen	10 V
	EN 55011 emisyon	Sınıf B
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	0,161
Gövde	Dış yapısı	
Montaj	gömülebilir montaj	
Boyutlar	[mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Dış tasarımı	M30 x 1,5	
Malzemeler	Gövde: paslanmaz çelik; algılama yüzeyi: paslanmaz çelik; LED pencere: PEI	
Tamamen metal gövde	evet	
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	4 x 90° LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar	montaj somunu: 2	
Açıklamalar		
Paket miktarı	1 adet	
Elektriksel bağlantı - fiş		

Soketli: 1 x M12; kodlama: A; Kontaklar: altın kaplamalı



II501A



İndüktif tam-metal gövdeli sensör

IIK3010-BPKG/AM/US104DPS/3G/3D

Bağlantı

