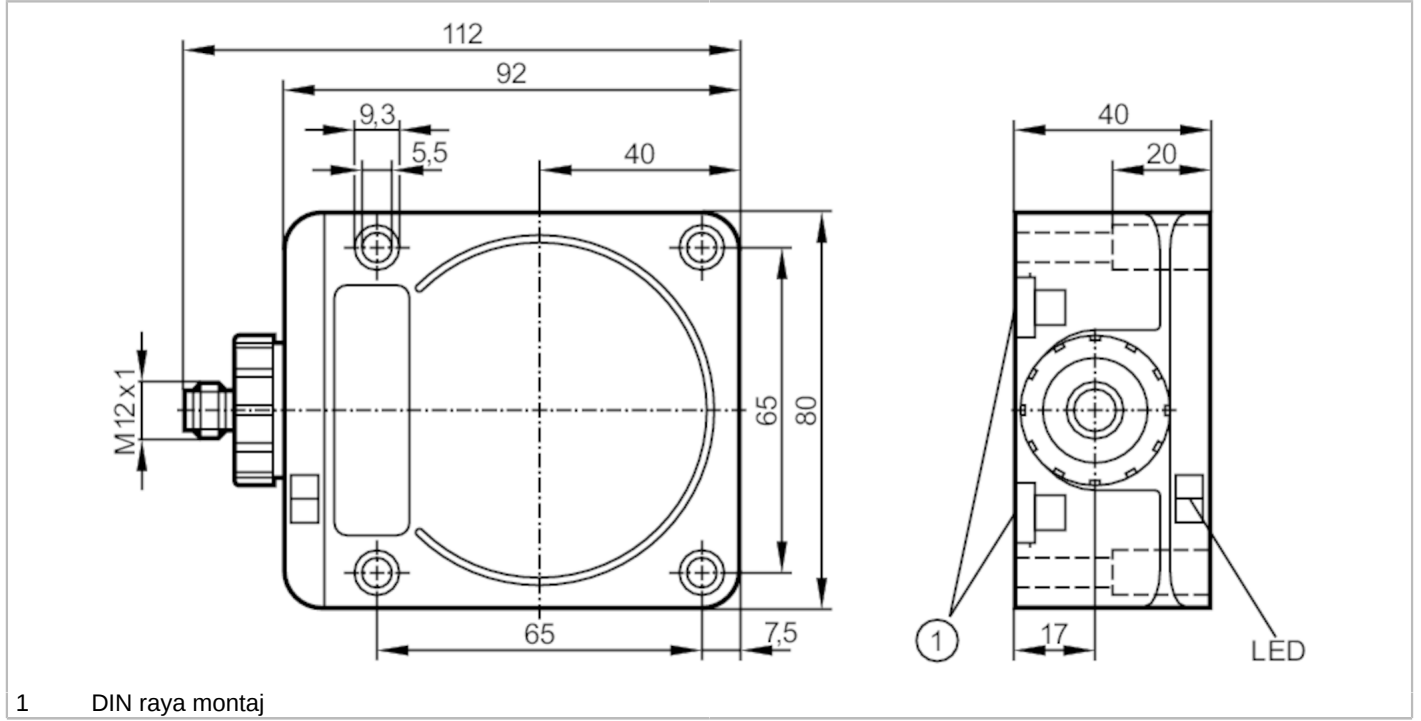


İndüktif sensör

IDC4050BCPKG/2LED/US-100-DPA



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	eşlenik
Algılama mesafesi [mm]	50
Gövde	dikdörtgenel
Boyutlar [mm]	92 x 80 x 40

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...36 DC
Akım tüketimi [mA]	20; (24 V)
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	eşlenik
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	250
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	70
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	50
Çalışma aralığı [mm]	0...40,5; (çelik (ST37) ile düz montaj)



İndüktif sensör

IDC4050BCPKG/2LED/US-100-DPA

Doğruluk / sapma		
Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,85 / Pirinç: 0,48 / Alüminyum: 0,46 / Bakır: 0,38	
Histeresis	[Sr nin % si]	3...20
Anahtarlama noktasında kayma	[Sr nin % si]	-15...15
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...70
Koruma		IP 67
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[yıl]	1162
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	423
Gövde		dikdörtgense
Montaj		gömülebilir montaj
Montaj şekli		ray; (TH35 (EN 60715))
Boyutlar	[mm]	92 x 80 x 40
Malzemeler		PPE; Pirinç beyaz bronz kaplamalı; çinko döküm
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
	Çalışma	1 x LED, yeşil
Aksesuarlar		
Parçalar		Vida kapağı: 1
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı - fiş		

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



ID5058



İndüktif sensör

IDC4050BCPKG/2LED/US-100-DPA

Bağlantı

