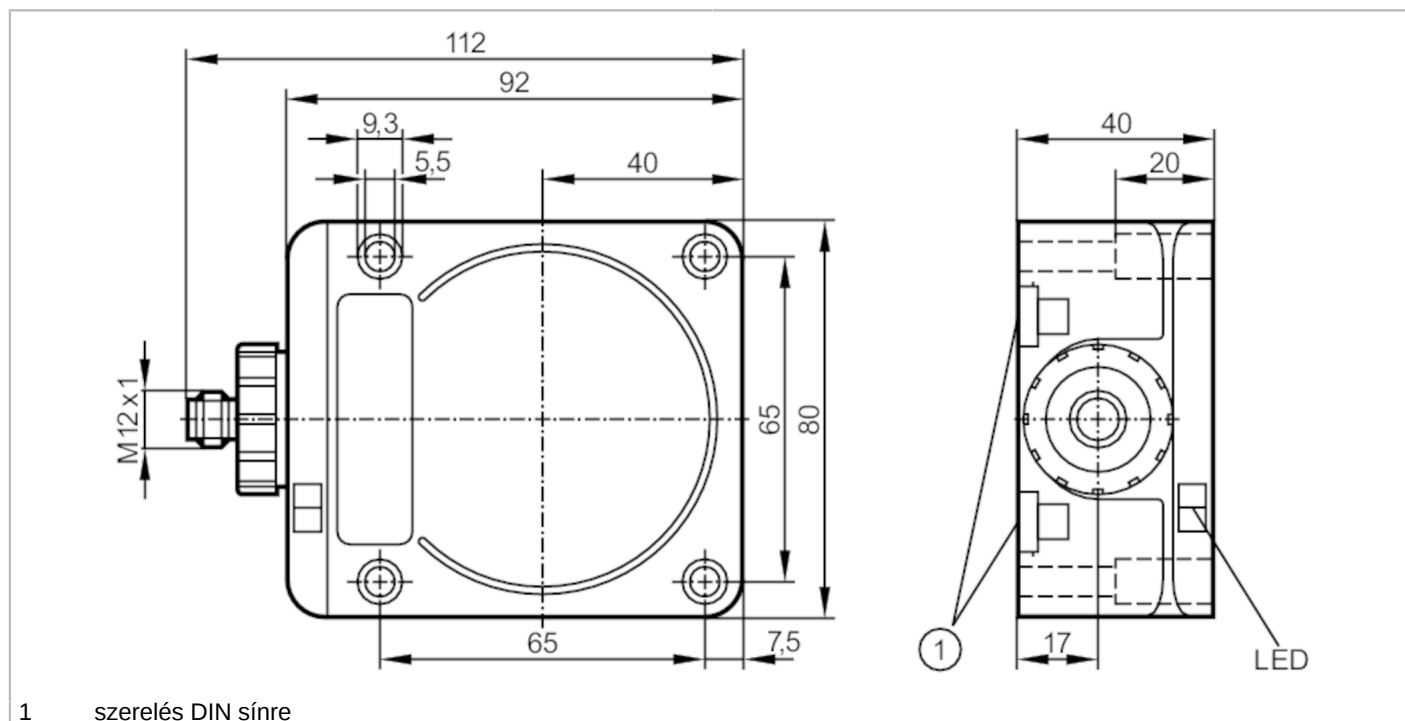




Felhasználási terület

Alkalmazás	szállítóeszközön lévő tárgyak érzékelése
Rádió jóváhagyás ehhez:	USA; Kanada; EU/RED; Ausztrália; Szingapúr; Kína
Megjegyzés a rádió jóváhagyásra vonatkozóan	A 2014/53/EU rádióberendezésekről szóló irányelvet (RED) alkalmazó országok listája a "Letöltések" menüpont alatt található.

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	26,5...31,6 DC; ("2-es osztályú tápegység" cULus szerint)
Áramfelvétel [mA]	< 65
Védelmi osztály	III
Működési frekvencia [MHz]	0,125

Kimenetek

Elektromos kivitel	AS-i
--------------------	------

Érzékelési tartomány

Elhaladási sebesség	[m/s]	< 0,5		
Olvasási távolság / olvasófejjel szemben		400		
Olvasási távolság/ olvasófejjel oldalról		280		
Megjegyzés az olvasási távolsághoz/olvasófej		vonatkoztatva	:	
		Olvasó/írófej		DTA300
		Olvasófej		DTA301
Egymással szemben lévő író/ olvasó fejek távolsága	[mm]	500		
Egymás mellett lévő író/ olvasó fejek távolsága	[mm]	500		



RFID olvasófej AS-Interface-szel

DTSLF DCROASUS01

Megjegyzés az írási távolsághoz/olvasófej	vonatkoztatva	:	
	Olvasó/írófej		DTA300
	Olvasófej		DTA301
D-TAG-tól való távolság [mm]	olvas	:	≤ 80
	statikus		

Interfész

Kommunikációs interfész	AS-i
-------------------------	------

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-20...60
Tárolási hőmérséklet [°C]	-25...80
Védettség	IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 50295	1999-03
Ütésállóság	EN 60068-2-29	40 g 6 ms
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms
Rezgésállóság	EN 60068-2-6	20 g 10...55 Hz
MTTF [év]	422	

AS-i jellemzők

AS-i I/O konfiguráció [hex]	7
AS-i ID kód [hex]	3
AS-i tanúsítvány	83501

Mechanikai adatok

Súly [g]	413,5
Ház	téglatest kialakítású
Méreték [mm]	92 x 80 x 40
Anyagok	ház: PPE; fémrészek: cinköntvény / réz nikkelezett

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	Üzemi feszültség	1 x LED, zöld
	tag kommunikáció	1 x LED, sárga
	AS-i adatkommunikáció hiba	1 x LED, piros

Megjegyzések

Megjegyzések	A másik ID tag-tól való távolságot lásd a megfelelő adatlapon (E803xx).
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12, forgatható; kódolás: A





RFID olvasófej AS-Interface-szel

DTSLF DCROASUS01

Csatlakozás

