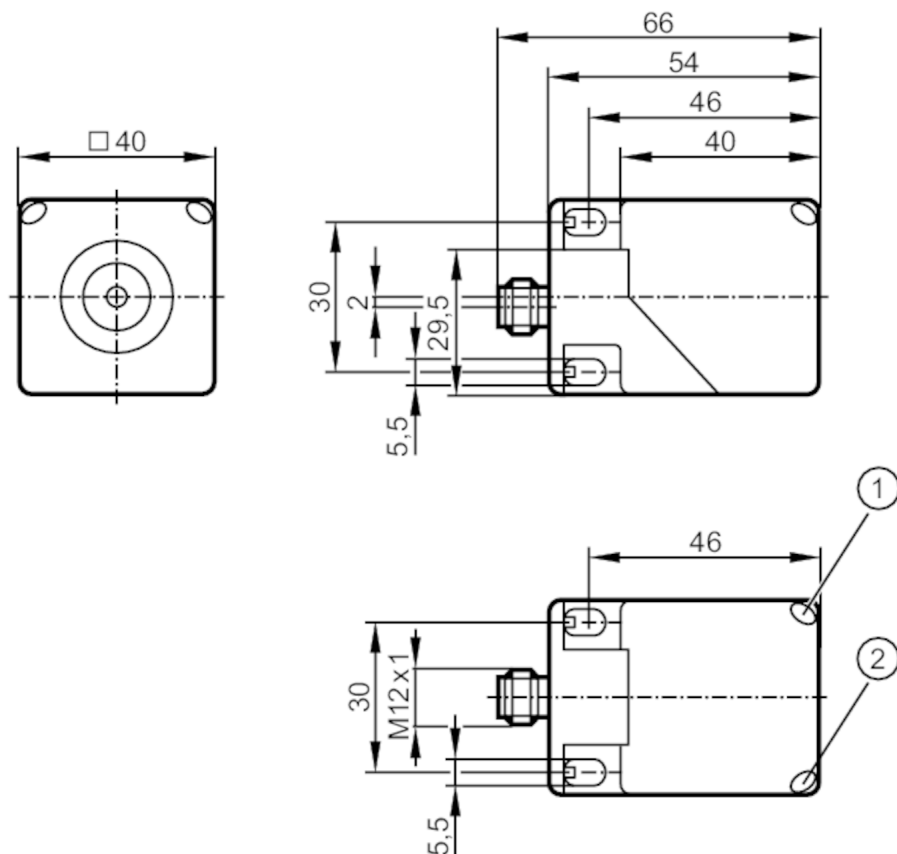


RFID čtecí/zapisovací hlava s rozhraním AS-i

DTSLF MCROASUS01



- 1 LED žlutý/červený
2 LED zelená



Oblast nasazení

Aplikace	Zjišťování objektů na dopravníkových systémech
Rádiové schválení pro	USA; Kanada; EU / RED; Austrálie; Singapur; Čína
Poznámka k rádiovému schválení	Seznam zemí uplatňujících evropskou směrnici o rádiových zařízeních 2014/53 / EU (ČERVENÝ) je uveden v sekci „Stahování“.

Elektrická data

Provozní napětí [V]	26,5...31,6 DC
Proudový odběr [mA]	< 75
Třída krytí	III
Pracovní frekvence [MHz]	0,125

Výstupy

Elektrické provedení	AS-i
----------------------	------

Měřicí oblast

Přejezdová rychlost [m/s]	< 0,5
Vzdálenost čtecí/čtecí hlavy zepředu	150
Vzdálenost čtecí/čtecí hlavy stranově	150



RFID čtecí/zapisovací hlava s rozhraním AS-i

DTSLF MCROASUS01

Poznámka ke vzdálenosti čtecí/čtecí hlavy	vztaženo na	:	
	Čtecí/zapisovací hlava		DTA200
	Čtecí hlava		DTA201
Vzdálenost zapisovací/čtecí hlavy zepředu [mm]			300
Vzdálenost zapisovací/čtecí hlavy stranově [mm]			300
Poznámka ke vzdálenosti čtecí/zapisovací hlavy	vztaženo na	:	
	Čtecí/zapisovací hlava		DTA200
	Čtecí hlava		DTA201
Vzdálenost k ID-TAG [mm]	čtení	:	≤ 55
	staticky		

Rozhraní

Komunikační rozhraní	AS-i
----------------------	------

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-20...60
Skladovací teplota [°C]	-25...80
Krytí	IP 67; IP 69K

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 50295	1999-03
Odolnost vůči rázům	EN 60068-2-29	40 g 6 ms
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms
Odolnost proti vibracím	EN 60068-2-6	20 g 10...55 Hz
MTTF [let]		456

Jmenovité hodnoty AS-i

AS-i I/O konfigurace [hex]	7
AS-i ID code [hex]	3
AS-i certifikát	87202

Mechanická data

Hmotnost [g]	168,4
Pouzdro	Kvádrové
Aktivní plocha	5 volitelných pozic
Rozměry [mm]	40 x 40 x 54
Materiály	PA

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Provozní napětí	1 x LED, zelená
	Komunikace TAG	1 x LED, žlutá
	chyba datové komunikace AS-i	1 x LED, červená

Upozornění

Upozornění	Vzálenosti vůči dalším prvkům ID-TAG, viz příslušné datové listy (E803xx)
Obsah balení	1 ks

RFID čtecí/zapisovací hlava s rozhraním AS-i

DTSLF MCROASUS01

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12, otočný, aretovaný západkou; kódování: A



Připojení

