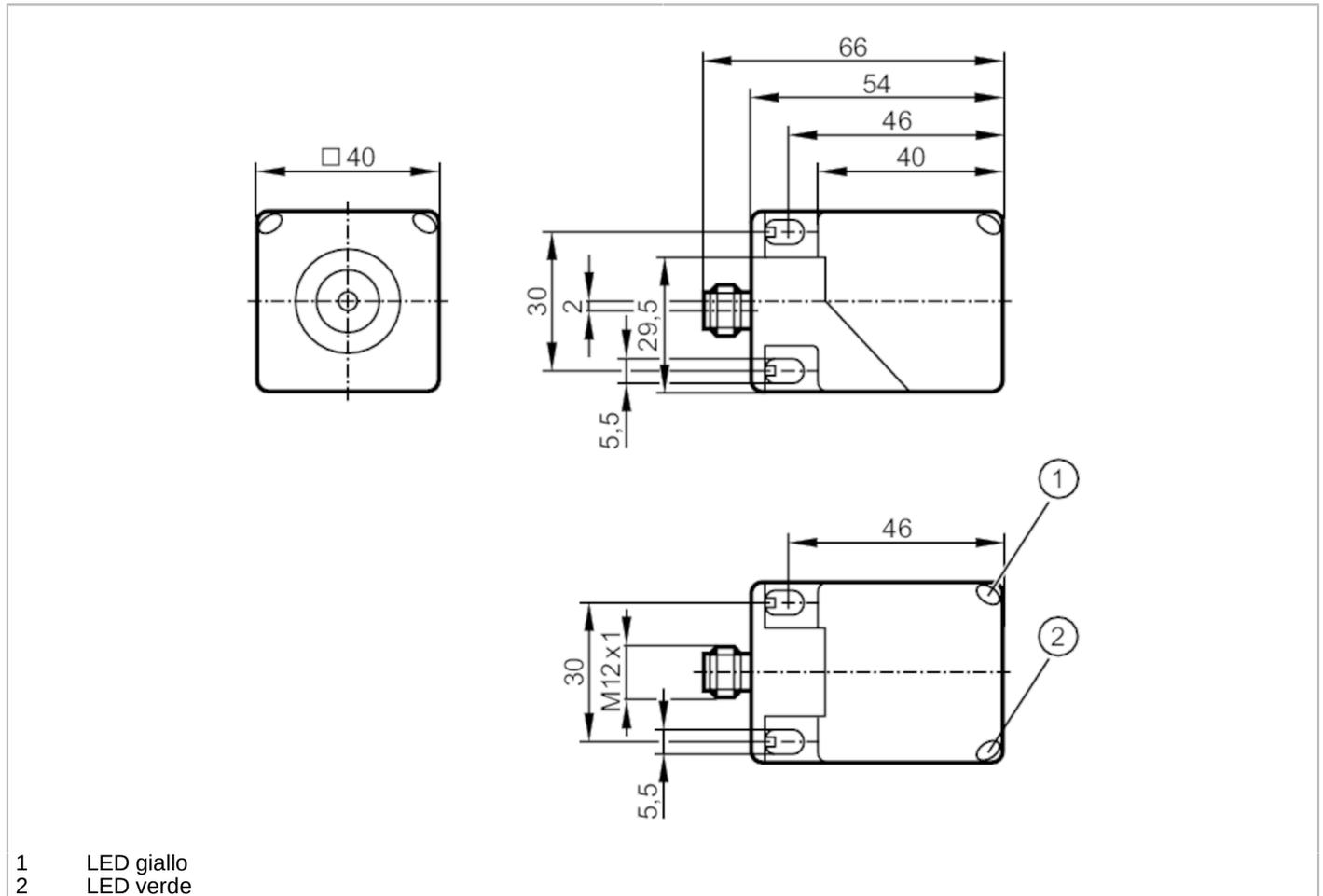


ANT513



Testina di lettura/scrittura RFID HF

DTRHF MCRWIDUS03



Applicazione

Applicazione	rilevamento di oggetti su attrezzature di trasporto
Certificazione apparecchiature radio per	USA; Canada; UE/RED; Australia; Giappone; Cina; Taiwan; India; Corea del Sud; Singapore; Ucraina; Malesia; Brasile; Messico; Nuova Zelanda; Vietnam
Nota sulla certificazione radio	L'elenco dei paesi che applicano la direttiva europea sulle apparecchiature radio 2014/53/UE si trova nella sezione "Download".

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	24 DC
Corrente assorbita [mA]	< 50
Classe di isolamento	III
Frequenza operativa [MHz]	13,56
Standard RFID	ISO 15693

Campo di rilevamento

Velocità di passaggio [m/s]	< 1
Distanza testina di scrittura/ lettura frontale [mm]	250
Distanza testina di scrittura/ lettura laterale [mm]	300

ANT513



Testina di lettura/scrittura RFID HF

DTRHF MCRWIDUS03

Distanza dal TAG	[mm]	lettura	:	≤ 60
		staticamente		
		scrittura	:	≤ 60
		staticamente		
		TAG di riferimento	:	E80370

Interfacce

Interfaccia di comunicazione	DATA / DTE10x
------------------------------	---------------

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-20...60
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-25...80
Grado di protezione		IP 67; IP 69K

Test / Certificazioni

Resistenza agli urti	EN 60068-2-29	40 g 6 ms
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms
Resistenza alle vibrazioni	EN 60068-2-6	20 g 10...55 Hz
MTTF	[anni]	557

Dati meccanici

Peso	[g]	165,55
Corpo		parallelepipedo
Superficie attiva		orientabile in 5 posizioni
Montaggio		montaggio schermato
Dimensioni	[mm]	40 x 40 x 54
Materiali		Corpo: PA; parti metalliche: acciaio inox

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Funzionamento	1 x LED, verde
	comunicazione TAG	1 x LED, giallo

Osservazioni

Osservazioni	per distanze rispetto agli altri TAG, vedere rispettiva scheda tecnica (E803xx)
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12, orientabile, con bloccaggio; codifica: A



ANT513



Testina di lettura/scrittura RFID HF

DTRHF MCRWIDUS03

Collegamento

