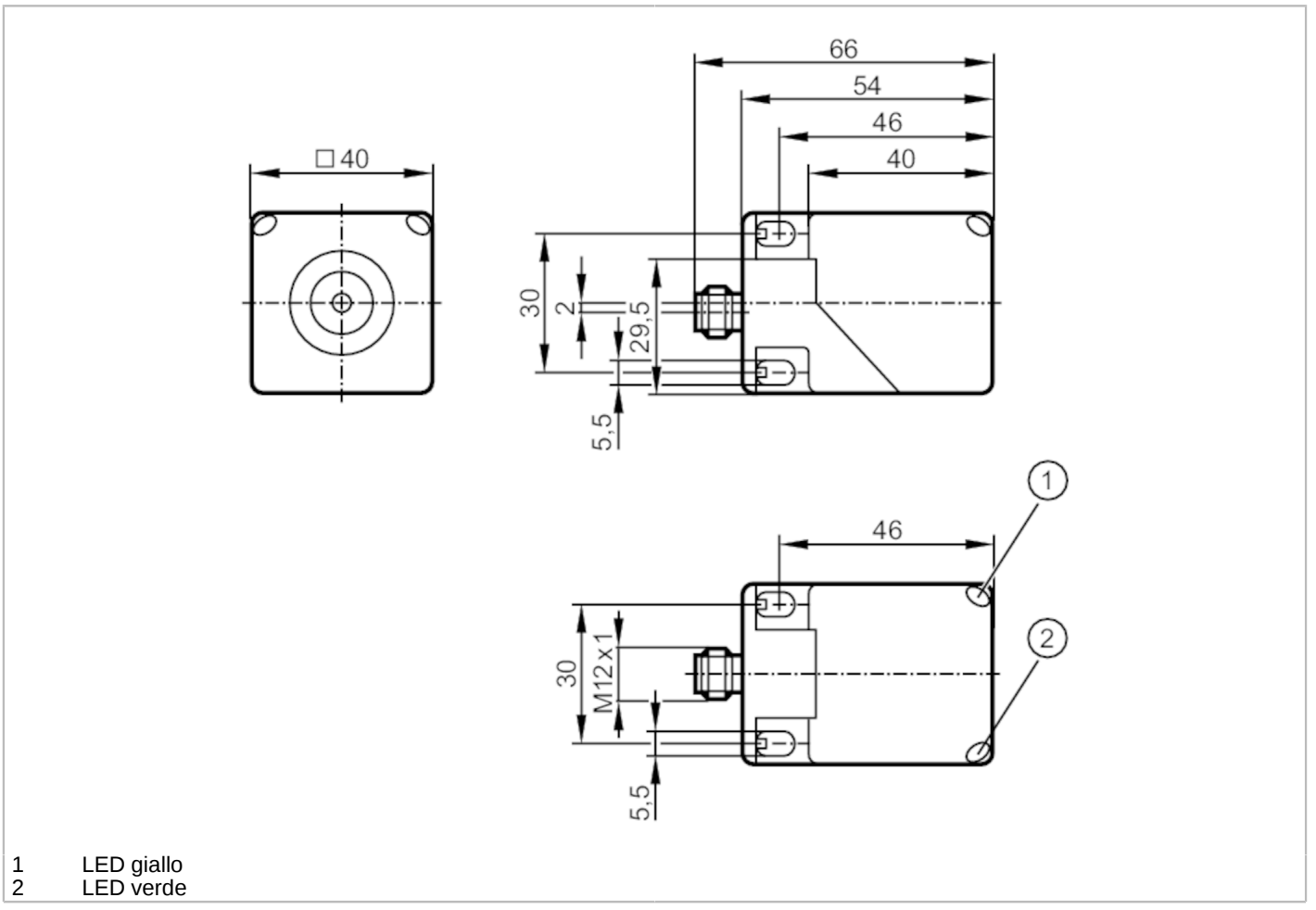
ANT512

Testina di lettura/scrittura RFID LF

DTRLF MCRWIDUS01



1 LED giallo
2 LED verde

Applicazione			
Applicazione			rilevamento di oggetti su attrezzature di trasporto
Certificazione apparecchiature radio per			USA; Canada; UE/RED; Australia; Cina; Taiwan; India; Corea del Sud; Singapore; Malesia; Regno Unito; Nuova Zelanda
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]		0,125
Campo di rilevamento			
Velocità di passaggio	[m/s]		< 0,5
Distanza testina di scrittura/ lettura frontale	[mm]		400
Distanza testina di scrittura/ lettura laterale	[mm]		400
Distanza dal TAG	[mm]	lettura :	≤ 60 (staticamente)
		scrittura :	≤ 55 (staticamente)
		TAG di riferimento :	E80360

ANT512

Testina di lettura/scrittura RFID LF

DTRLF MCRWIDUS01

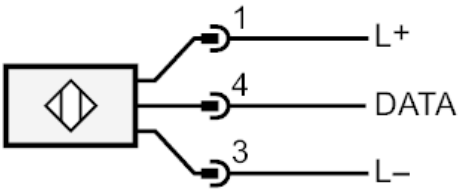
Interfacce			
Interfaccia di comunicazione		DATA / DTE10x	
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	[°C]	-20...60	
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-25...80	
Grado di protezione		IP 67; IP 69K	
Test / Certificazioni			
Resistenza agli urti		EN 60068-2-29	40 g 6 ms
		EN 60068-2-27	50 g 11 ms
Resistenza alle vibrazioni		EN 60068-2-6	20 g 10...55 Hz
MTTF	[anni]	536	
Dati meccanici			
Peso	[g]	185	
Corpo		parallelepipedo	
Superficie attiva		orientabile in 5 posizioni	
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

ANT512

Testina di lettura/scrittura RFID LF

DTRLF MCRWIDUS01

Collegamento