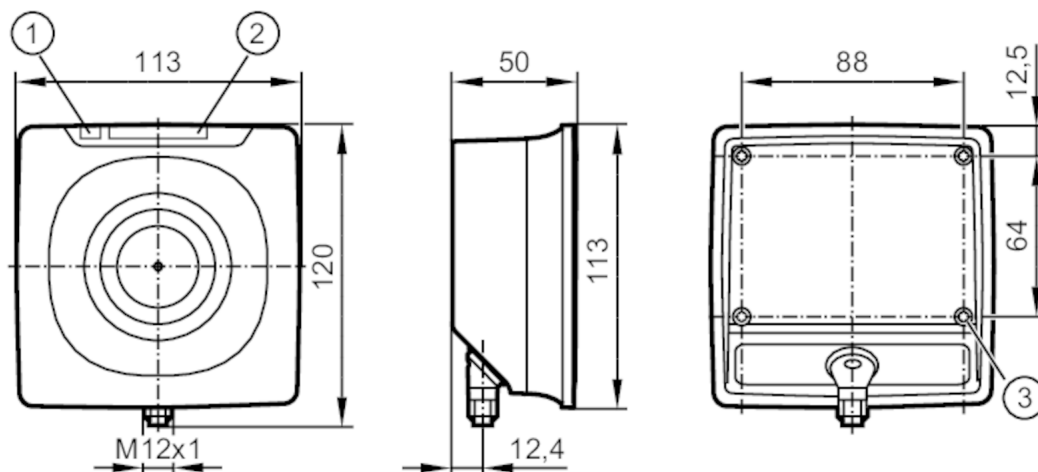


RFID čtecí/zapisovací hlava HF

DTRHF HLRWIOUS03



- 1 LED Provozní stav
 2 LED sloupkový displej
 3 Montážní závit: M4 max. hloubka zasunutí: 15 mm



Oblast nasazení

Aplikace	Zjišťování objektů na dopravníkových systémech
Rádiové schválení pro	EU / RED; Japonsko; Austrálie; Čína; Taj-wan; Indie; Singapur; USA; Kanada
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]	19,2...28,8 DC
Proudový odběr [mA]	< 150
Třída krytí	III
Pracovní frekvence [MHz]	13,56
RFID standard	ISO 15693

Měřicí oblast

Vzdálenost zapisovací/čtecí hlavy zepředu [mm]	400
Vzdálenost zapisovací/čtecí hlavy stranově [mm]	600
Vzdálenost k ID-TAG [mm]	vztaženo na ID-TAG E80384 : < 190 podle ISO karty E80407 : < 230

Rozhraní

Komunikační rozhraní	IO-Link
Typ přenosu	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link verze	1.1
Norma SDCI	IEC 61131-9
Profil	Smart Sensor: Device Identification
Mód SIO	ne
Potřebná třída Masterport	A
Podporovaná ID zařízení	Druh provozu ID zařízení default 967



RFID čtecí/zapisovací hlava HF

DTRHF HLRWIOUS03

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

Schválení / zkoušky		
Odolnost vůči rázům	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / náraz
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / jediný ráz
Odolnost proti vibracím	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz

Mechanická data		
Hmotnost	[g]	456
Rozměry	[mm]	120 x 50 x 113
Materiály		PBT; PC; Nerezová ocel

Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Provoz	1 x LED, zelená
	Komunikace TAG	4 x LED sloupkový displej, žlutá intenzita signálu ID tag

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

Elektrické připojení		
konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A		



Připojení

