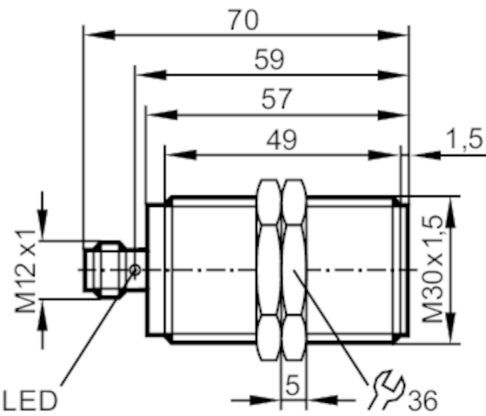




RFID čtecí/zapisovací hlava HF

DTRHF IBRWIOUS03



Oblast nasazení			
Aplikace		Zjišťování objektů na dopravníkových systémech	
Rádiové schválení pro		USA; Kanada; EU / RED; Austrálie; Čína; Singapur; Japonsko; Taj-wan; Indie	
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]	< 50	
Třída krytí		III	
Pracovní frekvence	[MHz]	13,56	
RFID standard		ISO 15693	
Měřicí oblast			
Vzdálenost k ID-TAG	[mm]	vztaženo k 30 mm tagu; I-CODE SLI	: ≤ 30
Rozhraní			
Komunikační rozhraní	IO-Link		
Typ přenosu	COM2 (38,4 kBaud)		
IO-Link verze	1.1		
Profily	Smart Sensor: Device Identification		
Mód SIO	ne		
Potřebná třída Masterport	A		
Podporovaná ID zařízení	Druh provozu		ID zařízení
	default		967
Okolní podmínky			
Okolní teplota	[°C]	-20...60	
Skladovací teplota	[°C]	-25...80	
Krytí		IP 67; IP 69K	



RFID čtecí/zapisovací hlava HF

DTRHF IBRWIOUS03

Schválení / zkoušky

Odolnost vůči rázům	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / opakovatelný
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / neopakovatelný
Odolnost proti vibracím	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
Elektrická bezpečnost	EN 61010-2-201 : 2013 +AC:2013	

Mechanická data

Hmotnost [g]	197,5
Pouzdro	Válcové
Způsob vestavby	vazební vestavba
Rozměry [mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Označení závitu	M30 x 1,5
Materiály	pouzdro: nerezová ocel (1.4301 / 304); Ochranný kryt: PPS

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Provoz	1 x LED, zelená
	Komunikace TAG	1 x LED, žlutá

Příslušenství

Dodané položky	Matice 2 x M30 x 1,5
----------------	----------------------

Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



Připojení

