



RFID čtecí/zapisovací hlava s rozhraním CAN a protokolem CANopen

DTMHF GBRWCOUS03



Oblast nasazení

Rádiové schválení pro

USA; Kanada; EU / RED; Austrálie; Japonsko;
Čína; Taj-wan; Indie; Singapur; Ukrajina; BrazíliePoznámka k rádiovému
schváleníSeznam zemí uplatňujících evropskou směrnici o rádiových
zařízeních 2014/53 / EU (ČERVENÝ) je uveden v sekci „Stahování“.

Elektrická data

Provozní napětí [V]

9...32 DC

Proudový odběr [mA]

< 50 (24 V) / < 80 (12 V)

Třída krytí

III

Pracovní frekvence [MHz]

13,56

RFID standard

ISO 15693

Měřicí oblast

Vzdálenost zapisovací/čtecí
hlavy zepředu [mm]

100

Vzdálenost zapisovací/čtecí
hlavy stranově [mm]

50

Vzdálenost k ID-TAG [mm]

≤ 18

Rozhraní

Komunikační rozhraní

CAN

CAN

Protokol

CANopen

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]

-40...85

Skladovací teplota [°C]

-40...85

Krytí

IP 67; IP 69K

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

MTTF

[let]

475



RFID čtecí/zapisovací hlava s rozhraním CAN a
protokolem CANopen

DTMHF GBRWCOUS03

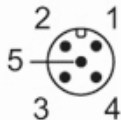
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	131,5
Pouzdro		Typ závitu
Rozměry	[mm]	M18 x 1 / L = 70
Označení závitu		M18 x 1
Materiály		pouzdro: Nerezová ocel; Ochranný kryt: PPS; LED okénko: PEI

Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Preoperational Mode	1 x LED, zelená světla
	Operational Mode	1 x LED, zelená blikající
	Chyby	1 x LED, červená blikající
	Komunikace TAG	1 x LED, žlutá světla

Upozornění	
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



1	neobsazeno
2	U+
3	GND
4	CAN_H
5	CAN_L