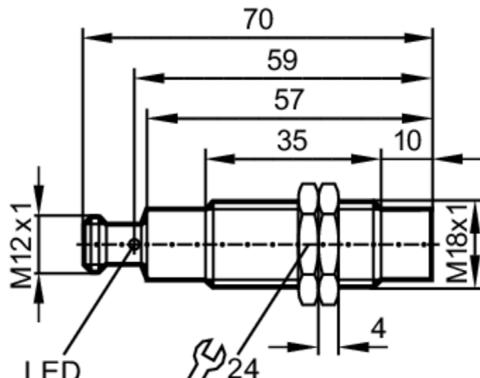


DTM425

Kepala pembaca/penulis RFID dengan Interface CAN
dan protokol CANopen



DTMHF_GNRWCOUS03



Aplikasi

Persetujuan radio untuk	AS; Kanada; EU/RED; Australia; Jepang; Cina; Taiwan; India; Singapura; Ukraina; Brasil; Argentina
Catatan tentang persetujuan radio	Daftar negara yang memberlakukan Pedoman Peralatan Radio Eropa 2014/53/EU (RED) dapat ditemukan di bagian "Download".

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	9...32 DC
Konsumsi arus [mA]	< 50 (24 V) / < 80 (12 V)
Kelas perlindungan	III
Frekuensi pengoperasian [MHz]	13,56
Standar RFID	ISO 15693

Zona pendektsian

Jarak penulisan/kepala pembaca depan [mm]	180
Jarak penulisan/kepala pembaca samping [mm]	65
Jarak ke tag ID [mm]	≤ 40

Interface

Interface komunikasi	CAN
CAN	
Protokol	CANopen

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-40...85
Suhu penyimpanan [°C]	-40...85
Perlindungan	IP 67; IP 69K

Pengujian/persetujuan

Tahan guncangan	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / berulang
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / tidak berulang
Ketahanan terhadap getaran	EN 60068-2-6	10 g 10...2000 Hz
MTTF [ANN]		477

DTM425



Kepala pembaca/penulis RFID dengan Interface CAN dan protokol CANopen

DTMHF GNRWCOUS03

Data teknis

Berat	[g]	141.5
Casing		tipe berulir
Dimensi	[mm]	M18 x 1 / L = 70
Penamaan ulir		M18 x 1
Material	casing: baja tahan karat; Tutup pelindung: PPS; Jendela LED: PEI	

Elemen display/pengoperasian

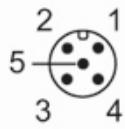
Display	Preoperational Mode	1 x LED, hijau lampu
	Operational Mode	1 x LED, hijau berkedip
	kesalahan	1 x LED, merah berkedip
	komunikasi tag	1 x LED, kuning lampu

Keterangan

Jumlah paket	1 buah
--------------	--------

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



1	tidak digunakan
2	U+
3	GND
4	CAN_H
5	CAN_L