

Scheda tecnica dati Lettore/scrittore RFID

Cod. art.: 50150661

RDH 202 00

Contenuto

- Dati tecnici
- Disegni quotati
- Collegamento elettrico
- Comando e visualizzazione
- Avvisi
- Ulteriori informazioni



La figura può variare



Dati tecnici

Dati di base

Serie	RDH 200
Frequenza di lavoro	13,56 MHz

Funzioni

Funzioni	Dispositivo di comando porta di lettura I/O
	Indicatore a LED
	Modi operativi parametrizzabili

Dati di lettura

Portata di scrittura/lettura max.	120 mm
Transponder, leggibile	ISO/IEC 14443A
	ISO/IEC 15693
	NFC tipo 2, 5

Dati elettrici

Dati di potenza

Tensione di alimentazione U_B	18 ... 36 V, CC
Potenza assorbita, max.	2 W
Accesso alla memoria	Lettura/scrittura

Ingressi

Numero di ingressi di commutazione digitali	1 pezzo(i)
---	------------

Uscite

Numero uscite di commutazione digitali	1 pezzo(i)
--	------------

Collegamento

Numero di collegamenti	1 pezzo(i)
------------------------	------------

Collegamento 1

Funzione	I/O
	PWR
	RS 232
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12

Dati meccanici

Forma costruttiva	Cubica
Dimensioni (P x H x L)	99 mm x 42 mm x 68 mm
Materiale dell'alloggiamento	Plastica
Peso netto	120 g
Colore dell'alloggiamento	Argento
	Rosso
Tipo di fissaggio	Fissaggio passante

Dati ambientali

Temperatura ambiente, funzionamento	-32 ... 60 °C
Temperatura ambiente, stoccaggio	-40 ... 85 °C
Umidità relativa (non condensante)	0 ... 90 %

Certificazioni

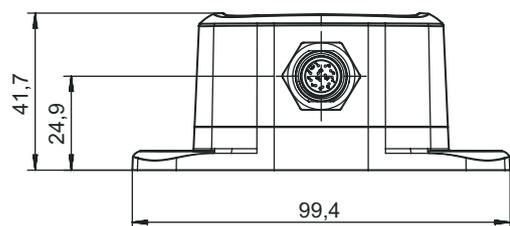
Grado di protezione	IP 67
Omologazioni	EU

Classificazione

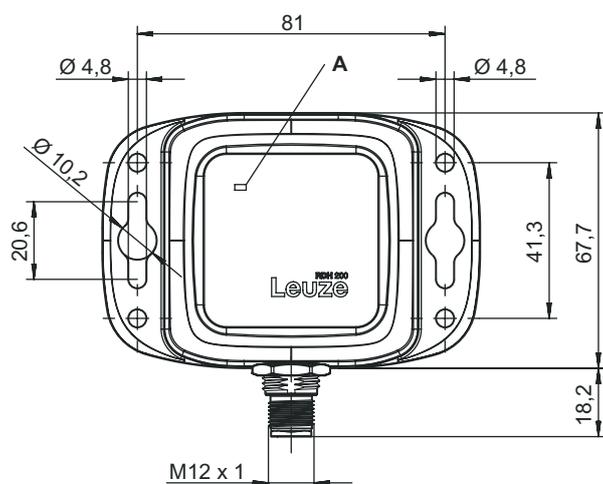
Voce tariffaria doganale	84719000
ECLASS 5.1.4	27280401
ECLASS 8.0	27280401
ECLASS 9.0	27280401
ECLASS 10.0	27280401
ECLASS 11.0	27280401
ECLASS 12.0	27280401
ECLASS 13.0	27280401
ECLASS 14.0	27280401
ECLASS 15.0	27280401
ETIM 5.0	EC001825
ETIM 6.0	EC002998
ETIM 7.0	EC002998
ETIM 8.0	EC002998
ETIM 9.0	EC002998
ETIM 10.0	EC002998

Disegni quotati

Tutte le dimensioni in millimetri



A Indicatore a LED



Collegamento elettrico

Collegamento 1

Funzione	I/O PWR RS 232
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Materiale	Metallo
Numero di poli	12 poli
Codifica	Codifica A

Comando e visualizzazione

LED	Display	Significato
1	Rosso, costantemente acceso	Stato ready
	Verde, costantemente acceso	
	Giallo, lampeggiante, 4 Hz	
	Giallo, luce permanente	
	Off	

Avvisi



Rispettare l'uso previsto!



- ⌘ Questo prodotto non è un sensore di sicurezza e non serve alla protezione di persone.
- ⌘ Il prodotto deve essere messo in servizio solo da personale qualificato.
- ⌘ Utilizzare il prodotto solo conformemente all'uso previsto.

Ulteriori informazioni

- In determinate circostanze, la presenza di metallo nel campo di lettura riduce notevolmente la portata.