

# SERIE CSA-UL - ELETTROPILOTI OMOLOGATI "CSA" - "UL"



#### Norma di Riferimento

ATEX 2014/34/UE



## MAX 10 bar (1 MPa)

Pressioni



**Temperature** 

-10 + 45 °C

# **CARATTERISTICHE**

Durata ED <sup>(a)</sup>	100%
Tolleranza tensione	±10%

I prodotti con questo marchio sono certificati dall'organismo Canadese CSA per mercati USA (US a destra del logo) e Canada (C a sinistra del logo) in accordo alle norme presenti in questi paesi.

N° certificato 244884. Conformità alle norme: CSA C22.2 No. 139-13 UL 429: 2013



### Bobina U1 - lato 22 mm abbinabile solo con elettropilota U1





Codice	Assorbimento V	V	Tensione nominale	Peso (Kg)
	continuo	spunto		
DA-U050	3,5	3,5	12 V DC	0,06
DA-U051	3,5	3,5	24 V DC	0,06
DA-U101	6	6	12 V DC*	0,06
DA-U102	6	6	24 V DC	0,06
DA-U103	6	6	48 V DC*	0,06
DA-U104	6	6	110 V DC*	0,06
DA-U106	5 VA (Max)	7,8 VA (Max)	24 V AC/50-60 HZ	0,06
DA-U108	5 VA (Max)	7,8 VA (Max)	110 V AC/50-60 HZ	0,06
DA-U124	5 VA (Max)	7,8 VA (Max)	230 V AC/50-60 HZ	0,06

(\*) = su richiesta

### Bobina U2 - lato 30 mm abbinabile solo con elettropilota U2





Codice	Assorbimento W		Tensione nominale	Peso (Kg)
	continuo	spunto		. 5
DB-U501	11	11	12 V DC	0,10
DB-U502	11	11	24 V DC	0,10
DB-U503	11	11	48 V DC*	0,10
DB-U504	11	11	110 V DC*	0,10
DB-U507	10 VA (Max)	16 VA (Max)	24 V AC/50-60 HZ	0,10
DB-U509	10 VA (Max)	16 VA (Max)	110 V AC/50-60 HZ	0,10
DB-U510	10 VA (Max)	16 VA (Max)	230 V AC/50-60 HZ	0,10

(\*) = su richiesta

#### Bobina U3 - lato 30 mm abbinabile solo con elettropilota U1





Codice	Assorbimento W	,	Tensione nominale	Peso (Kg)
	continuo	spunto		
DC-U301	2,5	2,5	12 V DC	0,08
DC-U302	2,5	2,5	24 V DC	0,08
DC-U304	2,5	2,5	110 V DC*	0,08
DC-U307	3,3 VA (Max)	5 VA (Max)	24 V AC/50-60 HZ	0,08
DC-U309	3,3 VA (Max)	5 VA (Max)	110 V AC/50-60 HZ	0,08
DC-U310	3.3 VA (Max)	5 VA (Max)	230 V AC/50-60 HZ	0.08

(\*) = su richiesta

 $(a) = in \, servizio \, continuo \, la \, temperatura \, di \, regime \, non \, pregiudica \, il \, funzionamento \, della \, bobina, \, purchè \, avvenga \, in \, ambiente \, areato$ 





AM-5110

Connettore per bobine U1 Grado di protezione IP 65. Collegamento dei cavi PG9. Orientabile 180° sulla bobina. A richiesta con indicatore luminoso e cavo costampato



AM-5111

DIN 43650 Connettore per bobine U2, U3 Grado di protezione IP 65. Collegamento dei cavi PG9. Orientabile 360° sulla bobina. A richiesta con indicatore luminoso e cavo costampato

#### Abbinamenti bobine con elettropiloti e valvole

**AA** Elettropiloti miniaturizzati U1



**AE** Distributori serie leggera ISO 5599/1 taglia 1-2



**G7** Distributori ed elettrodistributori 26 mm



**AG** Valvole ad otturatore per vuoto G1/8 ÷ G1 1/2



AB Elettropiloti miniaturizzati U2



**AC-N** Distributori NAMUR



**AC** Distributori MIXED G1/8 - G1/4 - G1/2



**BE** Valvole ISO 5599/1 taglia 1-2-3-4



**CL/CM** Distributori UNIVERSAL G1/8 - G1/4



**AF** Valvole ad otturatore per aria compressa  $G1/8 \div G1.1/2$ 



Per dettagli tecnici relativi a elettropiloti/valvole consultare il catalogo tecnico