

BOBINE

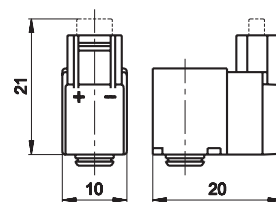
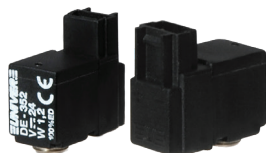
		U04 10 MM	U05 15 MM	U1 22 MM	U2 30 MM	U3 30 MM
ETTROPILOTI	A		☒			
	B		☒			
	AA			☒		☒
						☒
	AB				☒	
					☒	


Norma di Riferimento

EEX II 3 GD m T4 -10 °C ≤ Ta ≤ +45°C IP65

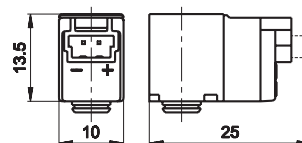


BOBINE ELETTROPILOTA		U04 B	U05 A	U1 AA	U2 AB	U3 AA
ELETTROVALVOLE	BE ISO		☒			☒
	AE ISO			☒		☒
	BD ISO		☒			
	AC-N NAMUR			☒		☒
	CL CM G1/8 - G1/4			☒		☒
	E COMPA2		☒			
	G6 GL6 G1/8	☒	☒			
	G7 G1/8			☒		☒
	AC G1/8 - G1/4			☒		☒
					☒	
	AF G1/8			☒		☒
				☒	☒	☒
					☒	
					☒	
	AG G1/8			☒		☒
					☒	
					☒	

BOBINA U04 CON CONNETTORE INTEGRATO A 90° ALTO


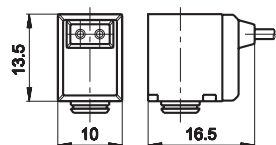
Code	Durata ED(a) %	Assorbimento W		Tolleranza tensione %	Tensione nominale	Peso Kg
		Continuo	Spunto			
DE-352	100	1,2	1,2	±10	24 V DC	0,006
DE-355	100	0,5	0,5	±10	24 V DC	0,006
DE-452	100	1,35	1,35	±10	24 V DC	0,006

Su richiesta 12 VDC

BOBINA U04 CON CONNETTORE IN LINEA


Code	Durata ED(a) %	Assorbimento W		Tolleranza tensione %	Tensione nominale	Peso Kg
		Continuo	Spunto			
DE-552	100	1,2	1,2	±10	24 V DC	0,006
DE-555	100	0,5	0,5	±10	24 V DC	0,006
DE-652	100	1,35	1,35	±10	24 V DC	0,006

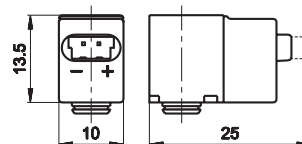
Su richiesta 12 VDC

BOBINA U04 CON CAVETTI VOLANTI (LUNGHEZZA 300 MM)


Code	Durata ED(a) %	Assorbimento W		Tolleranza tensione %	Tensione nominale	Peso Kg
		Continuo	Spunto			
DE-052L030	100	1,2	1,2	±10	24 V DC	0,008

Su richiesta 12 VDC

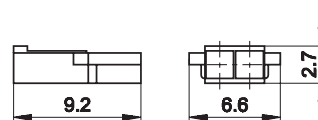
Su richiesta lunghezze diverse dei cavetti volanti

BOBINA U04 CON CONNETTORE A CUFFIA IN LINEA PREDISPOSTA PER TENUTA STAGNA


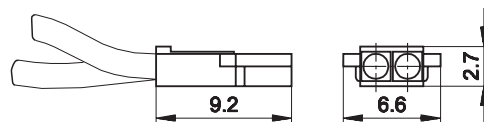
Code	Durata ED(a) %	Assorbimento W		Tolleranza tensione %	Tensione nominale	Peso Kg
		Continuo	Spunto			
DE-642I	100	1,35	1,35	±10	12 V DC	0,006
DE-652I	100	1,35	1,35	±10	24 V DC	0,006
DE-655I	100	0,5	0,5	±10	24 V DC	0,006

(a) = in servizio continuo la temperatura di regime non pregiudica il funzionamento della bobina, purché venga in ambiente areato

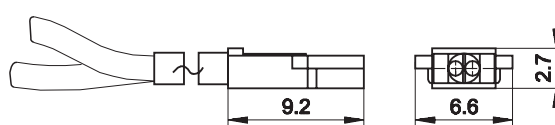
(b) = a richiesta lunghezze diverse dei cavetti volanti

CONNETTORE MINIATURIZZATO SENZA FILI


Code	Lunghezza (mm)	Bobina
D-500	-	Serie U04

CONNETTORE MINIATURIZZATO CON CAVETTI VOLANTI


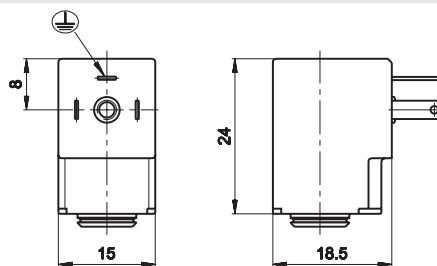
Code	Lunghezza (mm)	Bobina
D-530-30	300	Serie U04
D-530-50	500	Serie U04
D-530-200	2000	Serie U04

CONNETTORE MINIATURIZZATO CON CAVO


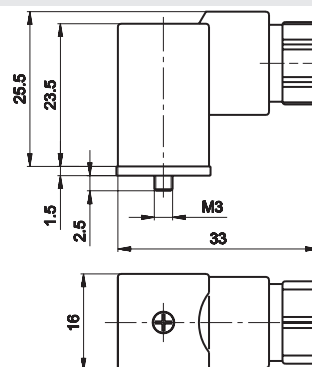
Code	Lunghezza (mm)	Bobina
D-535-30	300	Serie U04
D-535-50	500	Serie U04
D-535-200	2000	Serie U04

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

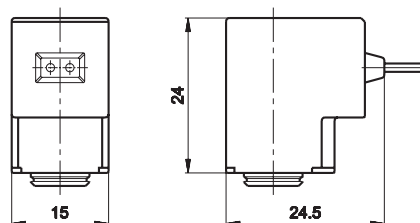
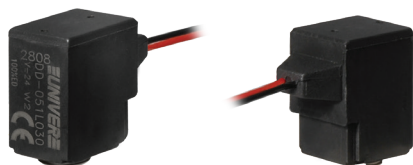
(b) = a richiesta lunghezze diverse dei cavetti volanti

BOBINA U05 15 MM FASTON


Code	Durata ED %	Assorbimento W				Tolleranza tensione %		Tensione nominale		Frequenza HZ	Peso Kg
		DC W		AC VA		DC	AC	DC	AC		
		Continuo	Spunto	Continuo	Spunto						
DD-013	100	-	-	3,5	-	-	±10	-	230	50/60	0,019
DD-040	100	-	-	2,3	3,2	-	±10	-	24	50/60	0,019
DD-041	100	2	2	-	-	±10	-	12	-	-	0,019
DD-042	100	2,5	2,5	-	-	±10	-	12	-	-	0,019
DD-050	100	-	-	2,3	3,2	±10	-	-	48	50/60	0,019
DD-051	100	2	2	-	-	±10	-	24	-	-	0,019
DD-052	100	2,5	2,5	-	-	±10	-	24	-	-	0,019
DD-060	100	-	-	-	-	-	±10	-	110	50/60	0,019
DD-070	100	-	-	2,3	3,2	-	-	-	230	50/60	0,019

CONNETTORE 15 MM


Code	Bobine serie	Grado di protezione	Collegamento cavi	Orientamento
AM-5109	U5	IP65	PG9	180°

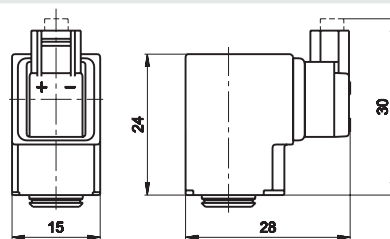
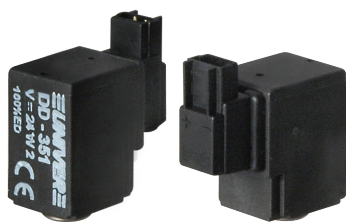
BOBINA U05 CON CAVI VOLANTI (LUNGHEZZA 300 MM)


Code	Durata ED %	Assorbimento W		Tolleranza tensione %	Tensione nominale	Peso Kg
		Continuo	Spunto			
DD-051L030	100	2	2	±10	24V DC	0,019
DD-052L030	100	2,5	2,5	±10	24V DC	0,019

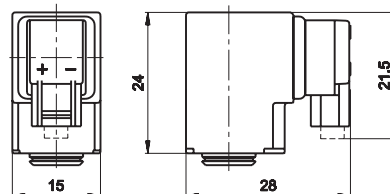
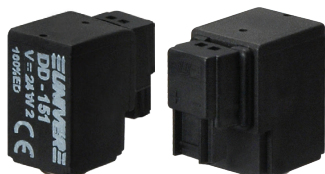
ATTENZIONE! Nel collegamento alla bobina con LED, non invertire la polarità

A richiesta connettori luminosi.

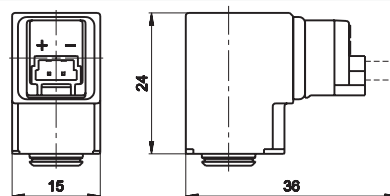
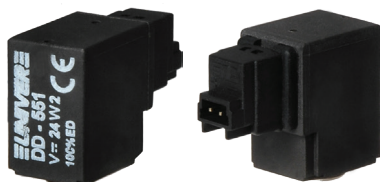
In servizio continuo la temperatura di regime non pregiudica il funzionamento della bobina, purchè venga in ambiente areato

BOBINA U05 CON CONNETTORE INTEGRATO A 90° ALTO


Code	Durata ED %	Assorbimento W		Tolleranza tensione %	Tensione nominale	Peso Kg
		Continuo	Spunto			
DD-351	100	2	2	±10	24V DC	0,019

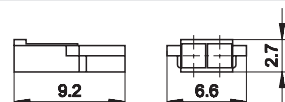
BOBINA U05 CON CONNETTORE INTEGRATO A 90° BASSO


Code	Durata ED%	Assorbimento W		Tolleranz tensione %	Tensione nominale	Peso Kg
		Continuo	Spunto			
DD-151	100	2	2	±10	24V DC	0,019

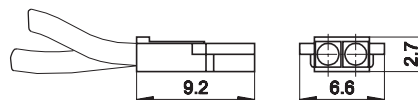
BOBINA U05 CON CONNETTORE INTEGRATO IN LINEA


Code	Durata ED%	Assorbimento W		Tolleranza tensione %	Tensione nominale	Peso Kg
		Continuo	Spunto			
DD-551	100	2	2	±10	24V DC	0,019

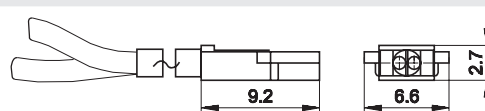
Su richiesta: versione con LED, versione V DC

CONNETTORE MINIATURIZZATO SENZA FILI


Code	Lunghezza (mm)	Bobina
D-500	-	Serie U05

CONNETTORE MINIATURIZZATO CON CAVETTI VOLANTI


Code	Lunghezza (mm)	Bobina
D-530-30	300	Serie U05
D-530-50	500	Serie U05
D-530-200	2000	Serie U05

CONNETTORE MINIATURIZZATO CON CAVO


Code	Lunghezza (mm)	Bobina
D-535-30	300	Serie U05
D-535-50	500	Serie U05
D-535-200	2000	Serie U05

BOBINE

Omologazione CSA/UL

Sostituibile senza intervenire sul circuito pneumatico.

Altre tensioni a richiesta.

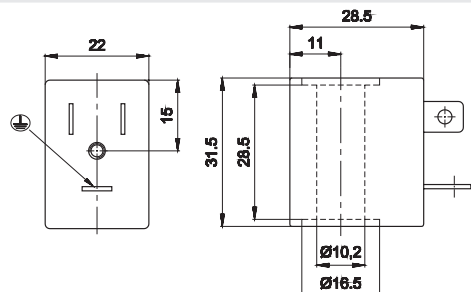
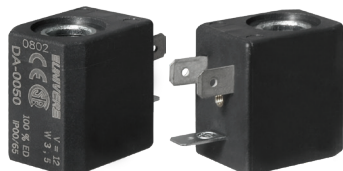
Orientabile 360° sul canotto e avvolta con fili in classe H.

Temperatura ambiente: -10 ÷ +45 °C. Temperatura fluido: -10 ÷ +95 °C.

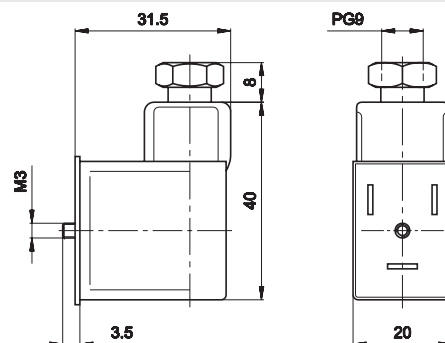
Le elettrovalvole funzionanti a 110V - 230V devono essere incorporate (en 60204 - 1).

In servizio continuo la temperatura di regime non pregiudica il funzionamento della bobina, purché avvenga in ambiente areato.

Classe di protezione IP65 se utilizzate con connettore

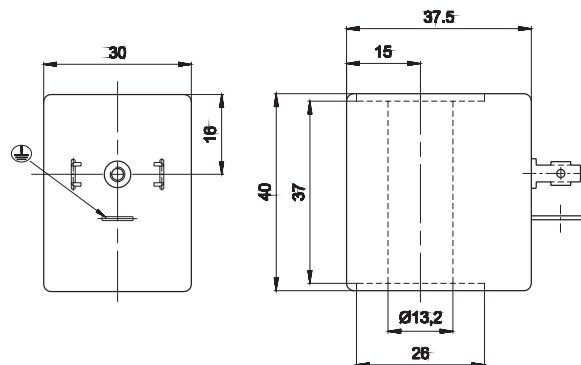

BOBINA U1


Code	Durata ED(a) %	Assorbimento W		Tolleranza tensione %	Tensione nominale	Peso Kg
		Continuo	Spunto			
DA-0050	100	3,5	3,5	±10	12 V DC	0,06
DA-0051	100	3,5	3,5	±10	24 V DC	0,06
DA-0106	100	5,4 VA (Max)	7,8 VA (Max)	±10	24 V AC/50-60 HZ	0,06
DA-0108	100	5,4 VA (Max)	7,8 VA (Max)	±10	110 V AC/50-60 HZ	0,06
DA-0124	100	5,4 VA (Max)	7,8 VA (Max)	±10	230 V AC/50-60 HZ	0,06

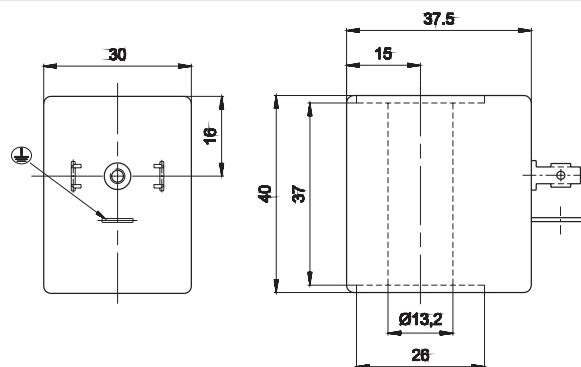
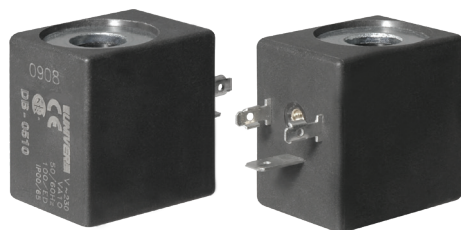
CONNETTORE PER BOBINE U1


Code	Bobine serie	Grado di protezione	Collegamento cavi	Orientamento
AM-5110	U1	IP65	PG9	180°

A richiesta con indicatore luminoso

BOBINA U2 - 17 VA


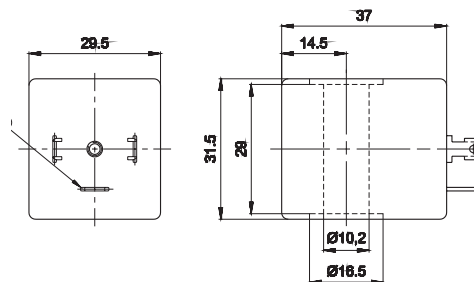
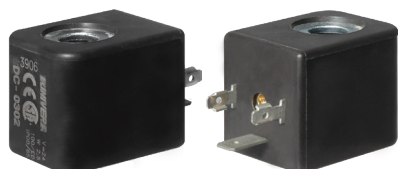
Code	Durata ED(a) %	Assorbimento W		Tolleranza tensione %	Tensione nominale	Peso Kg
		Continuo	Spunto			
DB-0607	100	-	17 VA (Max)	±10	24V AC - 50/60 Hz -	0,06
DB-0608	100	-	17 VA (Max)	±10	110V AC - 50/60 Hz	0,06
DB-0610	100	-	17 VA (Max)	±10	220V AC - 50/60 Hz	0,06

BOBINA U2- LATO 30 MM


Code	Durata ED(a) %	Assorbimento W		Tolleranza tensione %	Tensione nominale	Peso Kg
		Continuo	Spunto			
DB-0501	100	11	11	±10	12 V DC	0,06
DB-0502	100	11	11	±10	24 V DC	0,06
DB-0507	100	10 VA (Max)	16 VA (Max)	±10	24 V AC/50-60 HZ	0,06
DB-0509	100	10 VA (Max)	16 VA (Max)	±10	110 V AC/50-60 HZ	0,06
DB-0510	100	10 VA (Max)	16 VA (Max)	±10	230 V AC/50-60 HZ	0,06

(a) = le elettrovalvole funzionanti a 110 V - 230 V devono essere incorporate (EN-60204-1)

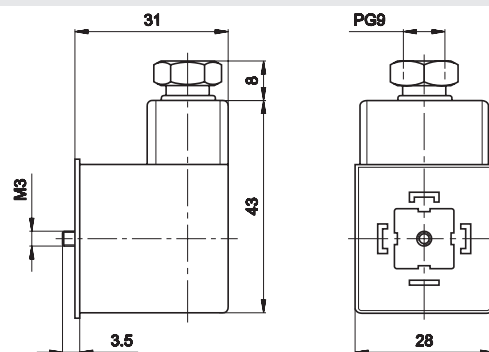
In servizio continuo la temperatura di regime non pregiudica il funzionamento della bobina, purchè venga in ambiente areato

BOBINA U3


Code	Durata ED(a) %	Assorbimento W		Tolleranza tensione %	Tensione nominale	Peso Kg
		Continuo	Spunto			
DC-0301	100	2,5	2,5	±10	12 V DC	0,08
DC-0302	100	2,5	2,5	±10	24 V DC	0,08
DC-0307	100	3,3 VA (Max)	5 VA (Max)	±10	24 V AC/50-60 HZ	0,08
DC-0309	100	3,3 VA (Max)	5 VA (Max)	±10	110 V AC/50-60 HZ	0,08
DC-0310	100	3,3 VA (Max)	5 VA (Max)	±10	230 V AC/50-60 HZ	0,08

(a) le elettrovalvole funzionanti a 110V -230V devono essere incorporate (EN-60204-1).

In servizio continuo la temperatura di regime non pregiudica il funzionamento della bobina, purchè venga in ambiente areato.

CONNETTORE DIN 43650 PER BOBINE SERIE U2/U3


Code	Bobine serie	Grado di protezione	Collegamento cavi	Orientamento
AM-5111	U2	IP65	PG9	360°

A richiesta con indicatore luminoso