

BOBINE IN DC CERTIFICATE "UL RECOGNIZED"



BOBINA 22 W

BOBINA 27 W

UL RECOGNIZED
COMPONENT MARK



Il marchio "UL Recognized" riguarda quei componenti che, come parte di un prodotto più grande o di un sistema, sono destinati al mercato nordamericano e ne certifica i requisiti di sicurezza secondo le norme vigenti rispettivamente in Canada (siglato C) o negli Stati Uniti (siglato US).

CODICE DI CATEGORIA (CCN)

- U.S.A. YSY12
- Canada YSY18

Il codice CNN identifica la categoria di prodotti certificata, distintamente per ogni paese. La categoria assegnata ad comprende: parti di valvole, come solenoidi, bobine e prodotti simili, utilizzati in qualità di componenti per valvole elettricamente azionate.

UL FILE NUMBER

MH45162

Collegandosi al sito www.ul.com, nella sezione "certifications", ed inserendo il numero assegnato ad nel campo "UL File Number", è possibile visionare la nostra certificazione.

Il "Numero di File UL" è il codice d'identificazione alfanumerico assegnato ad ogni Azienda una volta che sia stata completata con successo la valutazione del prodotto, da parte dell'ente certificatore.

BOBINE "22 W" IN DC	
LEGENDA DELLA MARCATURA D'IDENTIFICAZIONE	
1	MARCHIO PER COMPONENTI "UL RECOGNIZED"
2	TYPE TIPO DI BOBINA, TENSIONE E CONNETTORE M14040021 12 VDC (HIRSCHMANN) M14040022 24 VDC (HIRSCHMANN) M14040031 12 VDC (BOBINA CON FILI) M14040032 24 VDC (BOBINA CON FILI)
3	21W @ +50°C POTENZA A +50°C (TEMP. AMBIENTE) PER BOBINE A 12 E 24V 27W @ -25°C POTENZA A -25°C (TEMP. AMBIENTE) PER BOBINE A 12 E 24V
4	ED 100% INSERIMENTO
5	TAMB TEMPERATURA AMBIENTE (DI LAVORO) -25°C ÷ +50°C
6	CLASS H CLASSE D'ISOLAMENTO FILO

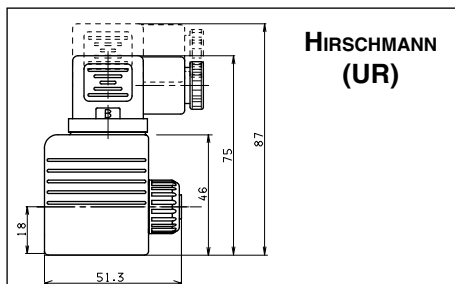
BOBINE "27W" IN DC	
LEGENDA DELLA MARCATURA D'IDENTIFICAZIONE	
1	MARCHIO PER COMPONENTI "UL RECOGNIZED"
2	TYPE TIPO DI BOBINA, TENSIONE E CONNETTORE M14310011 12 VDC (HIRSCHMANN) M14310012 24 VDC (HIRSCHMANN) M14070021 12 VDC (BOBINA CON FILI) M14070022 24 VDC (BOBINA CON FILI)
3	22W @ +50°C POTENZA A +50°C (TEMP. AMBIENTE) PER BOBINE A 12V 27W @ +50°C POTENZA A +50°C (TEMP. AMBIENTE) PER BOBINE A 24V 32W @ -25°C POTENZA A -25°C (TEMP. AMBIENTE) PER BOBINE A 12 E 24V
4	ED 100% INSERIMENTO
5	TAMB TEMPERATURA AMBIENTE (DI LAVORO) -25°C ÷ +50°C
6	CLASS H CLASSE D'ISOLAMENTO FILO

Underwriters Laboratories Inc.®
L'è l'ente accreditato a certificare i prodotti destinati al mercato nordamericano secondo i requisiti di sicurezza vigenti nei Paesi USA e CANADA.

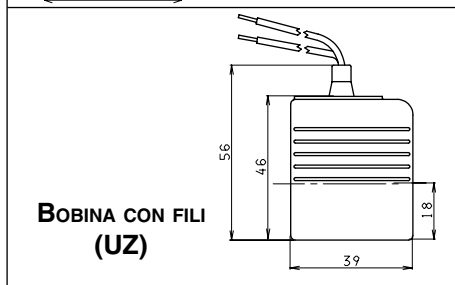


BOBINE 22W IN DC - CERTIFICATE UL RECOGNIZED

Tipo di protezione (in relazione al connettore utilizzato)	IP 65
Numero di cicli	18.000/h
Tolleranza di alimentazione	-15% / +10%
Temperatura ambiente	-25°C ÷ 50°C
Potenza a +50°C (temp. ambiente) per bobine a 12V e 24V	21W
Potenza a -25°C (temp. ambiente) per bobine a 12 e 24V	27W
Inserimento	100% ED
Classe d'isolamento filo	H
Peso	0,215 Kg



**HIRSCHMANN
(UR)**



**BOBINA CON FILI
(UZ)**

TENSIONE (V)	TEMPERAT. MAX. DI AVVOLGIM. (TEMPERAT. AMBIENTE 25°C)	POTENZA NOMIN. (W)	RESISTENZA A 20°C (OHM) ±10%
12V	116°C	22	6.30
24V	116°C	22	25.60

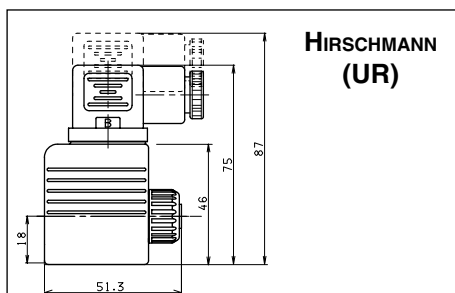
VARIANTI E TENSIONI (SIGLA DA INSERIRE NEL CODICE DI ORDINAZIONE VALVOLA)

COMPATIBILITÀ DI MONTAGGIO	CRP, CRD, C2V02 E C3V02 (VEDI CAPITOLO V "VALVOLE A CARTUCCIA")
CODICE PER VARIANTE	UR = CONNETTORI HIRSCHMANN UZ = BOBINE CON FILI (500 MM) ALTRE VARIANTI SONO RELATIVE A SPECIFICI DISEGNI
CODICE PER TENSIONE	L = 12 VDC M = 24 VDC LE TENSIONI SONO SEMPRE INDICATE SULLA BOBINA (MARCHIO UL)

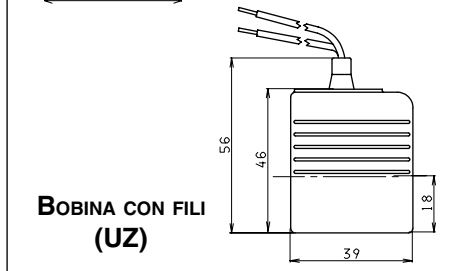


BOBINE 27W IN DC - CERTIFICATE UL RECOGNIZED

Tipo di protezione (in relazione al connettore utilizzato)	IP 65
Numero di cicli	18.000/h
Tolleranza di alimentazione	-15% / +10%
Temperatura ambiente	-25°C ÷ 50°C
Potenza a +50°C (temp. ambiente) per bobine a 12V	22W
Potenza a +50°C (temp. ambiente) per bobine a 24V	27W
Potenza a -25°C (temp. ambiente) per bobine a 12 e 24V	32W
Inserimento	100% ED
Classe d'isolamento filo	H
Peso	0,215 Kg



**HIRSCHMANN
(UR)**



**BOBINA CON FILI
(UZ)**

TENSIONE (V)	TEMPERAT. MAX. DI AVVOLGIM. (TEMPERAT. AMBIENTE 25°C)	POTENZA NOMIN. (W)	RESISTENZA A 20°C (OHM) ±7%
12V	123°C	27	5.30
24V	123°C	27	21.30

VARIANTI E TENSIONI (SIGLA DA INSERIRE NEL CODICE DI ORDINAZIONE VALVOLA)

COMPATIBILITÀ DI MONTAGGIO	AD2E, ADC3E E CDL04 (VEDI CAP. I "CONTROLLO DIREZIONE") C3V03... (VEDI CAPITOLO V "VALVOLE A CARTUCCIA") CDC3... (VEDI CAPITOLO XI "VALVOLE COMPONIBILI")
CODICE PER VARIANTE	UR = CONNETTORE HIRSCHMANN UZ = BOBINE CON FILI (250 MM) ALTRE VARIANTI SONO RELATIVE A SPECIFICI DISEGNI
CODICE PER TENSIONI	L = 12 VDC M = 24 VDC LE TENSIONI SONO SEMPRE INDICATE SULLA BOBINA (MARCHIO UL)

12