

CBF
Valvole elettriche
Bobine



 HYDRAULIC
COMPONENTS
& FLUID CONTAMINATION
CONTROL

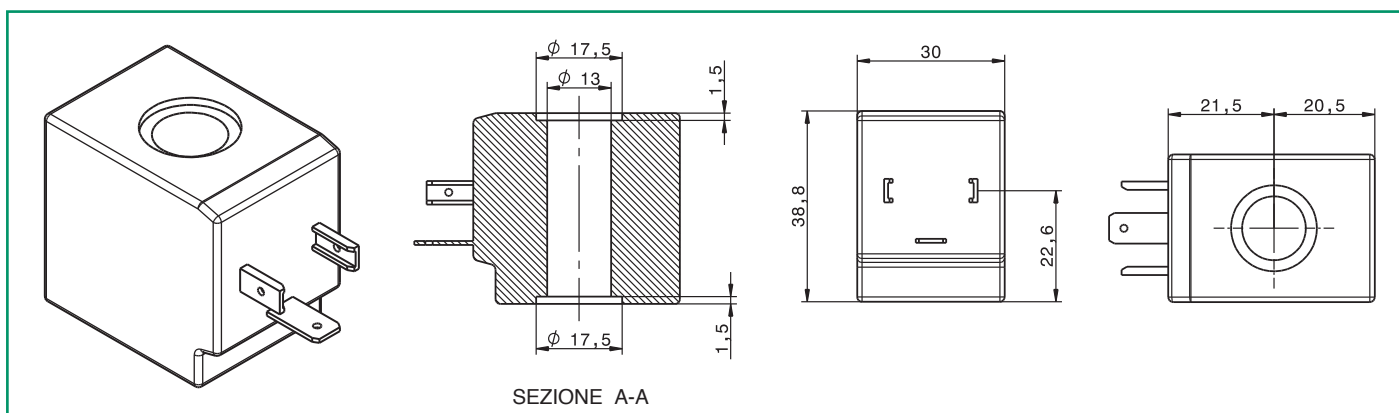


All trademarks belong to their respective owners; third party trademarks, product names, trade names, corporate names and company names mentioned may be trademarks of their respective owners or registered trademarks of other companies and are used for instructional purposes and for the benefit of the owner, without any end of Copyright infringement in force.

Tutti i marchi riportati appartengono ai legittimi proprietari; marchi di terzi, nomi di prodotti, nomi commerciali, nomi corporativi e società citati possono essere di proprietà dei rispettivi titolari o registrati da altre società e sono stati utilizzati a puro scopo esplicativo e a beneficio del possessore, senza alcun fine di violazione dei diritti di Copyright vigenti.

Bobina standard per elettrovalvole a tenuta
 Standard coil for poppet type solenoid cartridges

mod. S1



Descrizione tecnica
 Technical Description

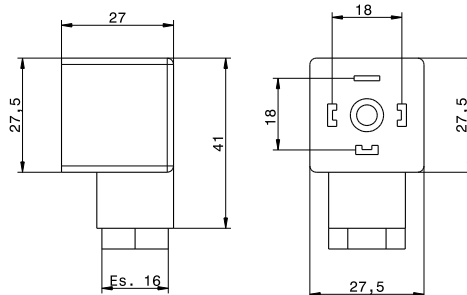
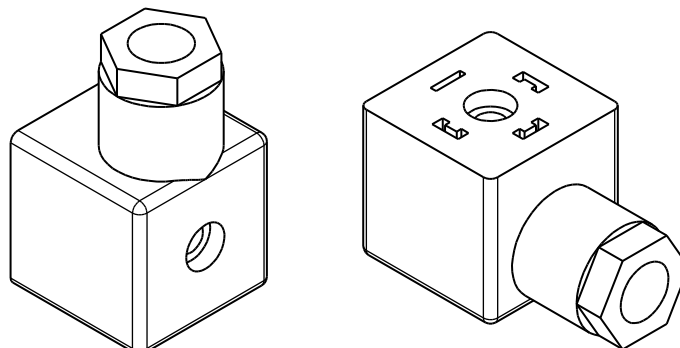
Potenza Power	Potenza assorbita in CC 18 W DC absorbed power 18 W
Funzionamento Operation	ED 100% alla potenza e temperature indicate ED 100% at the shiwed power and temperatures
Limiti temperatura ambiente Environment temperature limits	-30°C +50°C
Isolamento Insulation	Classe "F" 155°C (su richiesta Classe "H" 180°C) Class "F" 155°C (On request Class "H" 180°C)
Isolamento filo di rame Copper wire insulation	Classe "H" (200°C) Class "H" wire (200°C)
Protezione Protection	IP54 (IEC 60529) utilizzando l'apposito connettore, Montando opportune guarnizioni la protezione può diventare IP65. Le bobine con connessione "deutsch" hanno grado di protezione standard IP69 IP54 (IEC 60529) with the appropriate connector, With appropriate gaskets the protection becomes IP65. Coil type "Deutsch" are as standard IP69.
Caratteristiche costruttive Construction characteristics	Circuito magnetico rivestito in nylon caricato fibra di vetro; Altri materiali termoplastici disponibili su richiesta; Particolari metallici protetti contro l'ossidazione Magnetic circuit encapsulated with fibre-glass reinforced nylon; Other termoplastic materials on request Metallic parts protected against oxidation

Su richiesta On request

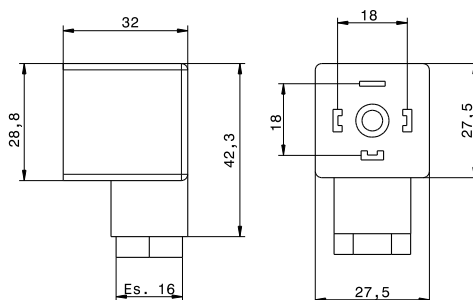
Model Type Tensione Voltage						
	DIN 43650	Cavetti 500mm Wires 500mm	Cavo bipolare 600 mm Bipolar wire 600 mm	Kostal	AMP	Deutsch
12V CC-DC	AC000046	-	-	-	-	AC000188
24V CC-DC	AC000051	-	-	-	-	AC000189
110V CC-DC	AC000043	-	-	-	-	-
220V CC-DC	AC000047	-	-	-	-	-
24V RAC*	AC000159	-	-	-	-	-
110V RAC*	AC000044	-	-	-	-	-
220V RAC*	AC000048	-	-	-	-	-
Altre su richiesta Other on request	*da usare per alimentazione in corrente alternata raddrizzata *use only with rectified alternate current					

I dati non sono impegnativi, CBF si riserva di apportare modifiche senza preavviso.
 The specifications are not binding, CBF reserves the right to introduce modifications without notice.

Connettori elettrici DIN43650
 Electrical connectors DIN43650
 mod. C1



Scatola esterna Housing	Tensione nominale (max) Max voltage	Portata massima contatti Max current	Portata nominale contatti Operating current	Codice Code
Nero Black	250 V AC / 300 V DC	16 A	10 A	AC000002

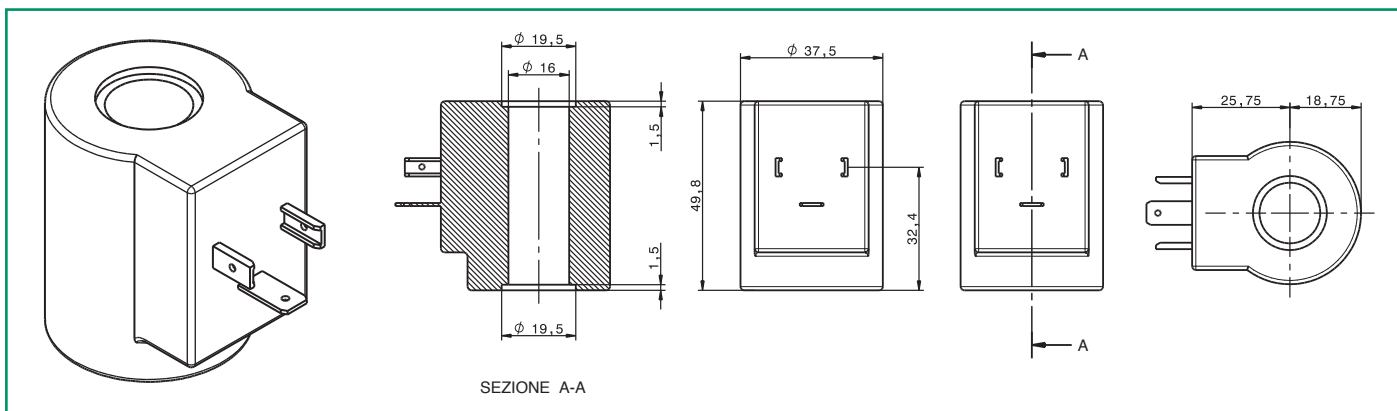


Schema Scheme	Descrizione Description	Tensione Voltage	Codice Code
	Varistore di protezione contro le sovratensioni Varistor protection against overvoltage	24V	-
		48V	-
		110V	-
		250V	-
	Raddrizzatore a ponte corrente max. 1A. Da usare con bobine RAC Bridge rectifier, max. current 1A. To use with RAC coil	250V	AC000003
	Raddrizzatore a ponte, corrente max: 1A (3A) + VDR (varistore) Bridge rectifier, max current: 1A (3A) + VDR (varistor)	24V	-
		48V	-
		110V	-
		250V	-

I dati non sono impegnativi, **CBF** si riserva di apportare modifiche senza preavviso.
 The specifications are not binding, **CBF** reserves the right to introduce modifications without notice.

Bobina standard per elettrovalvole a cassetto
 Standard coil for spool type solenoid cartridges

mod. S2



Descrizione tecnica Technical Description	
Potenza Power	Potenza assorbita in CC 26 W DC absorbed power 26 W
Funzionamento Operation	ED 100% alla potenza e temperature indicate ED 100% at the shiwed power and temperatures
Limiti temperatura ambiente Environment temperature limits	-30°C +50°C
Isolamento Insulation	Classe "F" 155°C - Classe "H" 180°C Class "F" 155°C - Class "H" 180°C
Isolamento filo di rame Copper wire insulation	Classe "H" (200°C) Class "H" wire (200°C)
Protezione (*DIN43650) Protection (*DIN43650)	IP54 (IEC 60529) utilizzando l'apposito connettore, Montando opportune guarnizioni la protezione può diventare IP65. Le bobine con connessione "deutsch" hanno grado di protezione standard IP69 IP54 (IEC 60529) with the appropriate connector, With appropriate gaskets the protection becomes IP65. Coil type "Deutsch" are as standard IP69.
Caratteristiche costruttive Construction characteristics	Circuito magnetico rivestito in nylon caricato fibra di vetro; Altri materiali termoplastici disponibili su richiesta; Particolari metallici protetti contro l'ossidazione Magnetic circuit encapsulated with fibre-glass reinforced nylon; Other thermoplastic materials on request Metallic parts protected against oxidation

		Su richiesta On request				
Model Type Tensione Voltage			non disponibile not available			
	DIN 43650	Cavetti 500mm Wires 500mm	Cavo bipolare 600 mm Bipolar wire 600 mm	Kostal	AMP	Deutsch
12V CC-DC	AC000166	-	-	-	-	AC000185
24V CC-DC	AC000167	-	-	-	-	AC000180
24V RAC*	-	-	-	-	-	-
110V RAC*	AC000165	-	-	-	-	-
220V RAC*	-	-	-	-	-	-
230V RAC*	-	-	-	-	-	-
Altre su richiesta Other on request	*da usare per alimentazione in corrente alternata raddrizzata *use only with rectified alternate current					

I dati non sono impegnativi, **CBF** si riserva di apportare modifiche senza preavviso.
 The specifications are not binding, **CBF** reserves the right to introduce modifications without notice.

LubeTeam Hydraulic S.r.l.

Administration and Headquarter:

Via Tufara Scautieri, 6

83018 - San Martino Valle Caudina (AV)

Office and Warehouse:

S.S. 7 Appia, Km. 237,00

82011 - Airola BN

ITALY

Tel. +39 0823 950 994

Fax +39 0823 412 546

www.lubeteam.it info@lubeteam.it

Italian VAT / C.F. e P.IVA: 01251720627

Follow us



This document is the property of LubeTeam Hydraulic S.r.l. All data reported here are for the exclusive use of the Receiver. Reproduction is not authorized without writing permission, in all or in part of the content of this document, in accordance to Law 633 art. 171, dated April 22, 1941.

Il presente documento è di proprietà della LubeTeam Hydraulic S.r.l. I dati riportati sono per esclusivo del destinatario. La riproduzione, di tutto o in parte, non è autorizzata senza permesso scritto secondo l'art. 171 della L. 633 del 22 Aprile 1941.