

= Bobina tipo AE 4418 =

TENSIONI NOMINALI STANDARD:

- 12 - 24V cc.
- 24 - 110 - 220V. c.a.
(altre tensioni a richiesta).

APPLICAZIONI:

Oleodinamica, idraulica, pneumatica, vapore, gas.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

- Circuito magnetico rivestito in nylon caricato fibra di vetro. Altri materiali termoplastici a richiesta.
- Colore standard nero.
- Particolari metallici protetti contro l'ossidazione.
- Terminali di connessione tipo AMP 6,35x0,5.

SPECIFICHE:

- Connettore tipo DIN.
- Bobina classe "H" a norme IEC 85.
- Isolamento filo classe "H" (200°C).
- Potenza assorbita in CA14VA.
- Potenza max allo spunto 16VA.
- Potenza assorbita in CC 10W
(altre potenze a richiesta).
- Le bobine sono realizzate per raggiungere le massime temperature corrispondenti alle seguenti classi:
classe "F" 155°C
classe "H" 180°C.

= AE. CAS. =

PRODUZIONE AVVOLGIMENTI ELETTRICI
ELECTRIC COIL WINDING



= Coil type AE 4418 =

TYPICAL NOMINAL VOLTAGES:

- 12 - 24VDC.
- 24 - 110 - 220VAC (other voltages on request).

APPLICATIONS:

Hydraulic - Pneumatic - Steam - Gas.

CONSTRUCTIVE CHARACTERISTICS:

- Magnetic circuit encapsulated with fibreglass reinforced nylon. Other thermoplastic materials on request.
- Standard colour black.
- Metallic parts protected against oxidation.
- Connection terminals like AMP 6,35x0,8.

TECHNICAL CHARACTERISTICS:

- Connector type DIN.
- Class "H" coil as from the IEC 85 standard.
- Class "H" (200° C).
- AC absorbed power 10VA.
- Maximum inrush power 16VA.
- DC absorbed power 10W (Other power on request).
- Coils are designed to withstand the maximum temperatures corresponding to the following classes:
class "F" 155°C
class "H" 180°C.

