

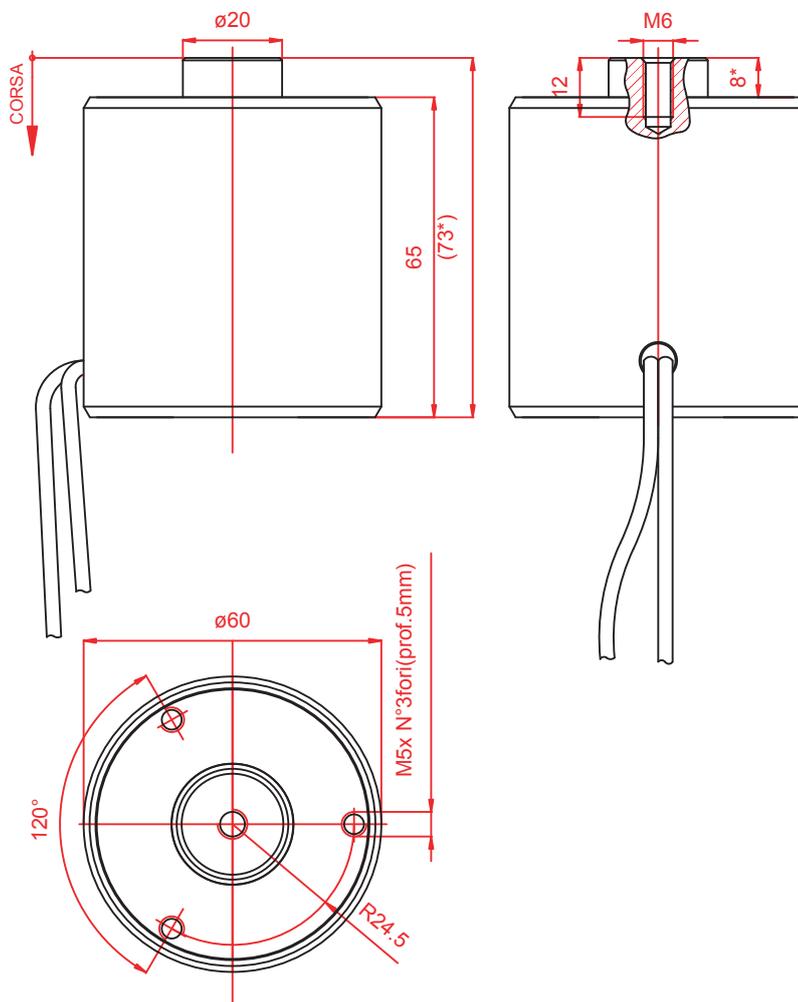
CARATTERISTICHE

- Tensioni preferenziali di utilizzo : 24V DC (realizzabili in altre tensioni e fornibili con ponte raddrizzatore)
- ED% standard : 5% - 15% - 25% - 50% e 100% (realizzabili con valori di ED% fuori standard)
- Esecuzioni disponibili : TRAZIONE - SPINTA - TRAZIONE E SPINTA
- Bobina : nastrata con uscita cavo flessibile
- Classe d'isolamento : B (130°C)
- Bobine avvolte in classe F (155°C)
- Sovratemperatura max (ΔT) a regime : 80°C max - secondo CEI - EN 60335-1
- Realizzabili su richiesta con protezione termica di sicurezza
- Gradi di protezione - secondo CEI EN 60529
- Apparecchio : IP 40
- Collegamento : IP 00
- Protezione alla corrosione parti metalliche: Fe/Zn5 (realizzabili rivestimenti adatti a condizioni ambientali critiche)
- Dimensioni: $\varnothing 60 \times 65 \text{ mm}$
- \varnothing nucleo : $\varnothing 20 \text{ mm}$
- Peso nucleo: 125 gr
- Peso totale: 970 gr

COLLAUDI

- Gli elettromagneti sono costruiti e provati secondo gli standard di sicurezza europei (CEI EN 60335-1 - VDE 0580 - 73/23/CEE - bassa tensione)
- Su richiesta gli elettromagneti possono essere realizzati con materiali omologati UL per i mercati extra europei
- Gli elettromagneti vengono sottoposti durante il ciclo produttivo severi controlli atti a garantire la piu' alta qualita' ed affidabilita' del prodotto ed in particolare vengono effettuati al 100% dei prodotti i seguenti collaudi:
- " Test Surge" o collaudo ad impulsi , a cui vengono sottoposti il 100% delle bobine prodotte - Questo e' un test molto severo effettuato per verificare la qualita' dell'avvolgimento (spire in corto circuito - difettosità' dello smalto del filo di rame - buona stratificazione)
- Collaudo finale in cui il 100% degli elettromagneti viene sottoposto ad una serie di collaudi di sicurezza e funzionali:
- Test di resistenza
- Test di rigidita' dielettrica (V C.A.)
- Test di isolamento (V D.C.)
- Test funzionale con verifica della vibrazione (solo per elettromagneti in C.A.)

ESECUZIONE A TRAZIONE C.C.



* QUOTE CON ELETTROMAGNETE CHIUSO - CORSA = 0 mm