

- Type MFI – HP (High Performance)



Power Rating Range (S_{1p}) from 140kVA to 900 kVA

Trasformatori tipo "MFI-HP" a media frequenza con raddrizzatore incorporato (1000Hz)
Type "MFI-HP" Medium Frequency DC Welding Transformers with connected rectifier (1000Hz)

Type	Nominal rectified voltage - U_{2d} (V)	Max. mechanical dimensions $W \times H \times D$ (mm)	Permanent output current I_{2p} (kA)	Output current on load condition I_{2R} (kA) *	Rated permanent input power S_{1p} (kVA)	Output power at 20% duty factor P_{20} (kW)
MFI - HP	13,4	370 x 190 x 460	17	32	236	509

* R = 200 $\mu\Omega$ \pm 5 % = load resistance

Standard accessories :

- Primary, Secondary, Rectifier NC Thermostats
- Output Current Sensing Coil, where prescribed of related standards

Accessori di serie :

- Termostati per avvolgimento primario, secondario e gruppo di raddrizzamento
- Bobina di misura della corrente secondaria, dove prevista dalle relative norme.

Special accessories on request :

- Embedded Temperature Sensor
- Output Voltage Sensing Wires
- Resistance or Fuse
- Tap Switch
- Primary Protection Cover IP55
- Multi Contact Primary Circuit Connectors
- Bus Distributor Box

Accessori speciali su richiesta :

- Sensori di temperatura incorporati
- Fili per il rilevamento della tensione d'uscita
- Resistenze o fusibili
- Commutatore
- Scatola di protezione lato primario del trasformatore IP55
- Connettori Multi Contact per il circuito primario del trasformatore
- Scatola di distribuzione Bus