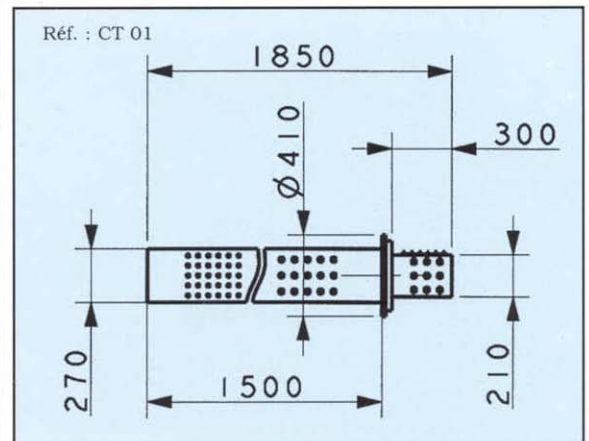


Ce collecteur de très haute densité est utilisé dans une centrifugeuse humaine. La technologie utilisée sur les cellules HF permet une très grande protection à la perturbation (>80 dB à 100 Mhz).

This slip ring is used for centrifugal machines for pilot training. It includes high frequency coaxial cells (>80 dB at 100 Mhz).



GRUPE DE BAGUES / GROUP OF RINGS	A	B	C	D	E
Nombre de bagues / Number of rings	9	4	230	4 bus	30 Cell
Intensité / Current (A)	50	50	2	1	0.5
Tension nominale / Nominal voltage (V)	220	28	28	24	15
Fréquence / Frequency (Hz)	50/60	DC	500 k	10 Mb	100 M
Résist. d'isolement / Insulation resistance (MΩ)	1000	1000	1000	1000	1000
Rigidité diélect. / Dielectric strength (V)	1500	500	500	500	500
Bruit de contact / Contact noise (µV/mA)	1	1	15	15	15

Vitesse / Speed : 70 rpm
 Durée de vie / Service Life : 50.10⁶ rotations
 Etanchéité / Sealing (NFC 20-010) : IP 54
 Humidité relative / Relative humidity : 100 %
 Masse / Weight : 115 kg
 Temp. d'utilisation / Operat. temperature : - 10 < T (°C) < + 70



AIR PRECISION