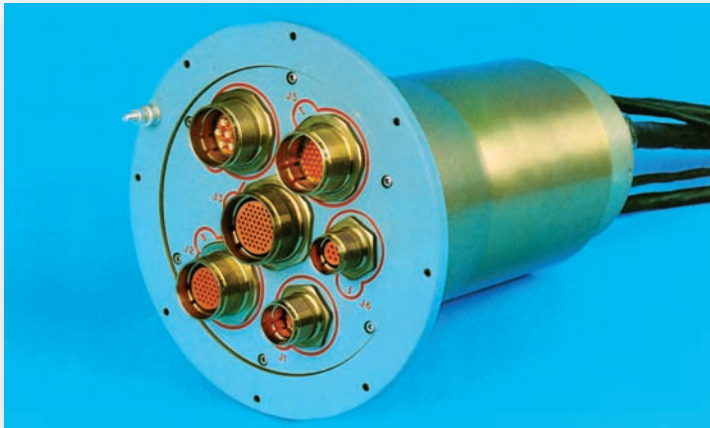




Schleifring-Systeme in der Marine

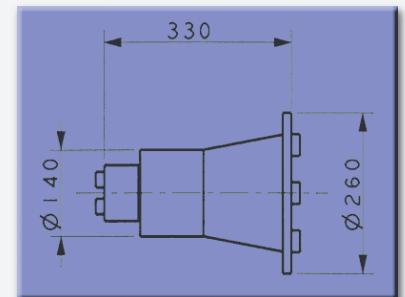
SCHLEIFRINGSYSTEM



Dieser Schleifring ist für optronische Brandschutzsysteme bei der Marine geeignet. Er ermöglicht die Übertragung von analogen, digitalen und Hochfrequenz-Signalen.

Eigenschaften

Geschwindigkeit	30 U/min
Lebensdauer	60.10 ⁶ Umdrehungen
Dichtung (NFC 20-020)	IP 66
Relative Feuchtigkeit	100 %
Gewicht	15 kg
Betriebstemperatur	-20 < T (°C) < +75



Ringgruppe

		A	B	C	D	E
Anzahl der Ringe		5 Zellen	110	40	2 Busse	3
Stromstärke	(A)	0.5	1	3	1	10
Nennspannung	(V)	1	28	70	12	150
(Takt-) Frequenz	(Hz)	40 M	300 k	300 k	5 Mbit	2 M
Isolationswiderstand	(MΩ)	1000	1000	1000	1000	1000
Isolationsfestigkeit	(V)	500	500	1200	500	1500
Kontaktrauschen	(μV/mA)	10	10	10	10	3