



Peltier-Kühlgeräte / Peltier Cooling units
Serie RAM DC

Die Peltier-Kühlgeräte der Serie RAM zeichnen sich durch Robustheit und besonders hohe Effizienz aus. Sie sind unempfindlich gegenüber Vibrationen und Erschütterungen, darüber hinaus können sie lageunabhängig verbaut werden. Die Peltier-Kühlgeräte haben sich unter rauen Einsatzbedingungen, wie beispielsweise Umgebungstemperaturen zwischen -20 und +70°C, bewährt und weisen die Schutzart bis IP67 auf.



- Robuste Edelstahlgehäuse AISI 304 (AISI 316 auf Anfrage)
- Für extreme Umgebungen, von -20°C bis +70°C
- Kühlen und Heizen mit einem Gerät
- Hohe Schutzart, bis zu IP67
- AISI 316 mit eloxiertem Kühlkörper auf Anfrage

Peltier-Cooling units are characterized through robustness and high efficiency on one hand and attractive pricing on the other hand. The units are inured to shock vibrations and work irrespective to their mounting position. Thanks to its rugged construction the units have delivered an optimal performance in extreme conditions like temperatures between -20 up to +70°C and feature a protection rating of up to IP67.



- Rugged housing AISI 304 (AISI 316 on request)
- Suitable to extreme environments, -20°C up to +70°C
- Cooling or heating with single unit
- High Protection grade, up to IP67
- AISI 316 with anodized heat sink on request

Serie RAM DC	Type Model	Montage Mounting	Tu Ta °C	Schutzzart Protection grade	Nutzkühlleistung Cooling power W (L35/L35)	Spannung Voltage V	Abmessungen (BxHxT) Dimensions (WxHxD) mm
Bestell-Nr./Order-No.							
20.OUTD.PE05.A908	RIRTPFUH50L	Anbau / wall	-10..+70	IP 55	50	24 DC	210 x 230 x 171
20.OUTD.PE05.0908	RIRTPFUH50LI	Anbau / wall	-20..+70	IP 67	50	24 DC	210 x 230 x 171
20.OUTD.PS05.A908	RIRTPFUH50	Einbau / recessed	-10..+70	IP 55	50	24 DC	153 x 210 x 90,5 + 83,2
20.OUTD.PS05.0908	RIRTPFUH50I	Einbau / recessed	-20..+70	IP 67	50	24 DC	153 x 210 x 90,5 + 83,2
20.OUTD.PE10.A908	RIRTPFUH100L	Anbau / wall	-10..+70	IP 55	100	24 DC	210 x 380 x 200
20.OUTD.PE10.0908	RIRTPFUH100LI	Anbau / wall	-20..+70	IP 67	100	24 DC	210 x 380 x 200
20.OUTD.PS10.A908	RIRTPFUH100	Einbau / recessed	-10..+70	IP 55	100	24 DC	302 x 210 x 90,5 + 83,2
20.OUTD.PS10.0908	RIRTPFUH100I	Einbau / recessed	-20..+70	IP 67	100	24 DC	302 x 210 x 90,5 + 83,2
20.OUTD.PE20.A908	RIRTPFUH200L	Anbau / wall	-10..+70	IP 55	200	24 DC	360 x 380 x 200
20.OUTD.PE20.0908	RIRTPFUH200LI	Anbau / wall	-20..+70	IP 67	200	24 DC	360 x 380 x 200
20.OUTD.PS20.A908	RIRTPFUH200	Einbau / recessed	-10..+70	IP 55	200	24 DC	303 x 360 x 90,5 + 83,2
20.OUTD.PS20.0908	RIRTPFUH200I	Einbau / recessed	-20..+70	IP 67	200	24 DC	303 x 360 x 90,5 + 83,2
20.OUTD.PE40.A908	RIRTPFUH400L	Anbau / wall	-10..+70	IP 55	400	24 DC	360 x 710 x 200
20.OUTD.PE40.0908	RIRTPFUH400LI	Anbau / wall	-20..+70	IP 67	400	24 DC	360 x 710 x 200
20.OUTD.PS40.A908	RIRTPFUH400	Einbau / recessed	-10..+70	IP 55	400	24 DC	427 x 740 x 104 + 70
20.OUTD.PS40.0908	RIRTPFUH400I	Einbau / recessed	-20..+70	IP 67	400	24 DC	427 x 740 x 104 + 70

