



## M-ROUTER

Industrial Networking:Industrial Ethernet:MACH 3000:Router Modul

<b>Produktbeschreibung</b>	
Beschreibung	Medienmodul zum Einbau in den MACH 3001 oder in das Basisboard M-BASIC4 des MACH 3002/3005
Port-Typ und Anzahl	40 interne IP-Interfaces
Typ	M-ROUTER
Bestell-Nr.	943 714-001
<b>Versorgung</b>	
Leistungsaufnahme	5 W (genaue Berechnung über Power Calculator unter <a href="http://www.hirschmann.com">www.hirschmann.com</a> )
<b>Service</b>	
Diagnose	LEDs ACTIVITY - Aktivität, TX - Transmit
Sicherheit	IP-Filter auf Subnetzebene
Protokolle	Protokolle: RFC791(IP), RFC792(ICMP), RFC793(TCP), RFC768(UDP), RFC826(ARP), RFC950 Internet Standard Subnetting Procedure
Max. Datendurchsatz	1 Gbit/s FDX maximale Hardware-Routing-Leistung
<b>Redundanz</b>	
Redundanzfunktionen	HiRRP-Routerredundanz
<b>Zulässige Umgebungsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	0 °C bis +50 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20 °C bis +80 °C
rel. Luftfeuchte (nicht kondensierend)	10% bis 90%
MTBF	189,7 Jahre; Telcordia SR-332; Gb 25°C
<b>Konstruktiver Aufbau</b>	
Abmessungen (BxHxT)	86 mm x 55 mm x 205 mm
Montage	MACH 3001 / M-BASIC4
Gewicht	0,10 kg
<b>Lieferumfang bzw. Zubehör</b>	
Lieferumfang	Modul, Bedienungsanleitung