

---

# HIRSCHMANN

## Sonderposten

Durch Projektaufträge, Leasing und Ausschreibungen unserer Kunden erreicht uns regelmäßig gebrauchte Hard- und Software, die sich in dieser Preisliste widerspiegelt.  
Hier finden Sie wenig benutzte, vollständig überholte, aber auch originalverpackte Artikel, natürlich weit unter den Marktpreisen.

Typischer Bedarfsfall:

- der Hersteller hat eine bestimmte Serie aus dem Programm genommen, Ihr Bestand soll jedoch zunächst erhalten bleiben und bis zur vollständigen Neuanschaffung weiter gepflegt werden.
- eine Produktreihe ist verbessert worden, passt aber nicht mehr in Ihre Umgebung. Ein vollständiger Wechsel wäre die Folge.
- Modelle der "zweitjüngsten Generation" haben oft nur unerheblich geringere Leistungsmerkmale

Die Vorteile sind:

- kein 2nd-Hand-Risiko bei Produkten mit verlängerter (3 oder 5 Jahre) oder sogar lebenslanger Produktgarantie durch dem Hersteller selbst.
- auf Wunsch kann für alle Produkte eine Garantieverlängerung bis zu 5 Jahren abgeschlossen werden.
- Sie kaufen beim Fachhändler, erhalten eine Rechnung und eine Sonderposten-Garantie von min. 6 Monaten
- die Artikel werden vorher technisch geprüft, im Fall eines Defektes greifen wir auf unseren Bestand zurück.
- natürlich der erheblich günstigere Preis

### Information for our international customers!

By orders for project, leasing and advertisement of our customers regularly used hard and software, which reflect themselves in this price list, reach us. Here you find used little, completely overhauled, in addition, original boxed articles, the naturally far under market prices.

Typical case of need: - the manufacturer took a certain series from the program, is your existence however first to remain preserved and to up to the complete new acquisition further maintain. - a product row was improved, does not fit however any longer into your environment. A complete change would be the result. - models of the "secondaryyoungest generation" have often only insignificant smaller capability characteristics

The advantages are: - no 2nd-hand-risk with products with more extended (3 or 5 years) or even lifelong product warranty through the manufactor. - when desired a warranty extension can be locked up to 5 years for all products. - you buy with 6 months warranty and receive a regulary bill - the articles are examined before technically, in the case of a defect fall back we to our existence stock - naturally, substantially the favourable price

Lagerbestand für mehr als 1.000 vernetzbare Nodes von zum Preis ab 10% der ehem. Listenpreise! Alle Geräte sind Vorführmodelle und befinden sich in einem hervorragenden Zustand.  
Regelmäßig neue Bestandszugänge ! Alle Angaben inklusive Mehrwertsteuer.  
Diese Preisliste wird monatlich aktualisiert, ältere Preislisten verlieren damit ihre Gültigkeit.

Stock for more than 1,000 interlacable nodes of at the price starting from 10% the former list prices! All devices are display models and are in a outstanding condition. Regularly new inventory entrances! This price list is updated monthly, older price lists loses thereby its validity. All prices including german v.a.t.

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter:

<http://www.vasquez.de/produkte/schnapp.htm>

Stand der Preisliste:

26. Feb. 13

## NETZWERK HUBS

85743	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>RH2-TX Rail Hub</b>	943 657-002		<b>399 €</b>
Anz. 2	Industrial ETHERNET Rail Hub, Fast-Ethernet (100 Mbit/s) 4 x 100BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchsen 1 steckbarer Klemmblock, 5-polig 24V Netzteil erforderlich, 0,26A				
85743	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>RH2-TX Rail Hub</b>	943 657-002	Neu & OVP	<b>488 €</b>
Anz. 2	Industrial ETHERNET Rail Hub, Fast-Ethernet (100 Mbit/s) 4 x 100BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchsen 1 steckbarer Klemmblock, 5-polig 24V Netzteil erforderlich, 0,26A				
85738	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>RH1-TP/FL Optischer Twisted Pair Hutschienenhub</b>	943 613-001		<b>892 €</b>
Anz. 13					
85738	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>RH1-TP/FL Optischer Twisted Pair Hutschienenhub</b>	943 613-001	NEU und OVP	<b>1.369 €</b>
Anz. 13					
85777	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>RH1-TP</b>	943 639-002		<b>199 €</b>
Anz. 3	Industrial ETHERNET Rail Hub, Ethernet (10 Mbit/s)  4 x 10BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchsen				
85766	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>RH1-CX+ (NAVY)</b>	943 701-002		<b>551 €</b>
Anz. 1	Industrial ETHERNET Rail Hub, Ethernet (10 Mbit/s)  1 x 10BASE2, CX-Kabel, BNC-Buchse, 1 x 10BASE-FL, MM-Kabel, BFOC/ST-Buchsen, 2 x 10BASE-T, TP-Kabel, RJ45-Buchsen				
85735	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>N-BNC Terminator für KYDE-S</b>	943 122-001		<b>28 €</b>
Anz. 19					
85732	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>N-BNC Adapter für KYDE-S</b>	943 123-001		<b>28 €</b>
Anz. 51					
85693	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>MultiLAN Concentrator MC 10-03</b>	943 250-002		<b>1.369 €</b>
Anz. 40	MultiLAN Concentrator mit "High Speed Matrix Bus" für FDDI nach ANSI X3T12 und ISO 9314, ETHERNET nach IEEE 802.3 und ISO/IEC 8802-3 und TOKEN RING nach IEEE 802.5 und ISO/IEC 8802-5. 19"-Baugruppenträger (4HE) mit 9*6TE-Steckplätzen für Medien-Interface-				
85774	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>M-GIGA 2SX-SC</b>	943 684-001	Neu & OVP	<b>1.599 €</b>
Anz. 1	Medienmodul zum Einbau in den MACH 3001 oder in das Basisboard M-BASIC4 des MACH 3002/3005  Port-Typ und Anzahl 2 x 1000BASE-SX, MM-Kabel, SC-Buchsen  Netzausdehnung-Leitungslängen  Multimode-Faser (MM) 50/125 µm - 2m - 500m 8,5 dB link budget bei				
85731	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>MC/ASGE Blank Panel Set, 10 Stück</b>	943 467-001		<b>41 €</b>
Anz. 1	10 blank panels (6PU/3HU) for MC/ASGE chassis. The MC/ASGE chassis will be delivered without blank panels. For security and EMC reasons, blank panels are necessary to cover unused slots.				
85785	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>LWD-B Optischer Wandler (HFE 4023-023)</b>	936 040 -006	Neu & OVP	<b>299 €</b>
Anz. 4					
85764	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>GESXM-STACK</b>	943 693-605		<b>411 €</b>
Anz. 1	mit Anschlusskabel				

ART-NR	HERSTELLER KURZ-BEZEICHNUNG	HERST.-NR.	PREIS inkl. MwSt.
85762 Anz. 1	<b>HIRSCHMANN FCMM-DSC</b> Interfaces: 2 Ports based on ANSI MMF-PMD DSC connections, as A, B, M, S port  Bridgeable Distance: approx. 2.000 m with 62,5/125 µm. g. 50/125 µm fiber at approx. 8dB Link Budget  Displays: Power, Test/Error, Wrap, Port State, Link  Mechan	943 307-131	Neu & OVP <b>2.083 €</b>
85763 Anz. 1	<b>HIRSCHMANN FCLC3-DSC</b> Interfaces: 3 M-Ports to ANSI LCF-PMD with DSC-Connections  Bridgeable Distance: approx. 2000 m with 62.5/125 µm. g. 50/125 µm approx. 11 dB Link Budget  Displays: Power/Test/Error, Port State, Link  Mechanical construction: 6TE-Insertion Mo	943 361-101	Neu & OVP <b>1.785 €</b>
85783 Anz. 1	<b>HIRSCHMANN EtherLAN Hub BGTS2</b>	943 139 -	<b>999 €</b>
85744 Anz. 2	<b>HIRSCHMANN EtherLAN Hub ASGE 4</b> ASGE 4 mit maximal 4 Steckplätze im 3,1-Zoll-Gehäuse  *Hinweis zur Abbildung, Module sind nicht enthalten*	943 215-001	<b>1.289 €</b>
85696 Anz. 14	<b>HIRSCHMANN EtherLAN Hub ASGE 2E AC (9,5 Zoll)</b> EtherLAN Hub mit "Matrix Bus" für ETHERNET nach IEEE 802.3 und ISO/IEC 8802-3. 9,5"-Baugruppenträger (3HE) mit 9*3TE bzw. 5*6TE Steckplätzen für Medien-Interface-Karten  *abgebildete Module sind nicht enthalten*	943 261-001	<b>660 €</b>
85695 Anz. 9	<b>HIRSCHMANN EtherLAN Hub ASGE 2-2RE AC (2 getrennte Netze)</b> EtherLAN-Hub für ETHERNET und ISDN mit "Matrix Bus". 19"-Baugruppenträger (3HE) mit 2x9x3TE bzw. 2x5x6TE Steckplätzen für Medien-Interface-Karten. Davon 1x6TE Steckplatz auch mit Management-Karte bestückbar. Bestückbar mit 2 Netzteilen (ENT 10515) (120V/2	943 265-001	<b>1.030 €</b>
85694 Anz. 28	<b>HIRSCHMANN EtherLAN Hub ASGE 1-RE AC</b> EtherLAN Hub mit "Matrix Bus" für ETHERNET nach IEEE 802.3 und ISO/IEC 8802-3. 19"-Baugruppenträger (3HE) mit 19*3TE- bzw. 10*6TE-Steckplätzen für Medien-Interface-Karten	943 262-001	<b>413 €</b>
85730 Anz. 21	<b>HIRSCHMANN EtherLAN Hub ASGE 1-R2E AC</b> EtherLAN-Hub für ETHERNET und ISDN mit "Matrix Bus". 19"-Baugruppenträger (3HE) mit 19x3TE bzw. 10x6TE Steckplätzen für Medien-Interface-Karten. Davon 1x6TE Steckplatz auch mit Management-Karte bestückbar. Bestückbar mit 2 Netzteilen (ENT 10515) (120V/230	943 263-001	<b>925 €</b>
85733 Anz. 27	<b>HIRSCHMANN EtherLAN Hub ASGE 1-R</b> EtherLAN-Hub für ETHERNET und ISDN mit "Matrix Bus". 19"-Baugruppenträger (3HE) mit 19x3TE bzw. 10x6TE Steckplätzen für Medien-Interface-Karten. Davon 1x6TE Steckplatz auch mit Management-Karte bestückbar. Bestückt mit 2 Netzteilen (ENT 10512/220V mit pri	943 172-001	<b>798 €</b>
85770 Anz. 4	<b>HIRSCHMANN ELMM10-BFOC</b>	943 584-021	<b>1.785 €</b>
85712 Anz. 56	<b>HIRSCHMANN Einschubnetzteil ENT10515-R, 15A-120/230V</b> Ersatz-/Erweiterungs-Netzteil (15A - 120V/230V AC) für EtherLAN-Hub, Multi-LAN-Concentrator und Advanced Media Center. Für den MultiLAN-Switch ab Seriennummer 1515. - Netzspannung 230 V/120 V.	743 970-213/013	Neu und OVP <b>450 €</b>
85712 Anz. 56	<b>HIRSCHMANN Einschubnetzteil ENT10515-R, 15A-120/230V</b> Ersatz-/Erweiterungs-Netzteil (15A - 120V/230V AC) für EtherLAN-Hub, Multi-LAN-Concentrator und Advanced Media Center. Für den MultiLAN-Switch ab Seriennummer 1515. - Netzspannung 230 V/120 V.	743 970-213/013	<b>333 €</b>

ART-NR	HERSTELLER KURZ-BEZEICHNUNG	HERST.-NR.	PREIS inkl. MwSt.
85713	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubnetzteil ENT10512-R, 12A-120/230V</b>	743 624-003	209 €
Anz. 116	Netzteil/Erweiterungs-Netzteil für EtherLAN-Hub		
85734	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubnetzteil ENT10512, 12A-220V</b>	943 107-001	209 €
Anz. 23	Netzteil/Erweiterungs-Netzteil für EtherLAN-Hub		
85707	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul UYDE ETHERNET-Twisted-Pair</b>	943 298-103	536 €
Anz. 197	ETHERNET-Twisted-Pair-Interface-Karte für EtherLAN-Hub und MultiLAN-Concentrator. Standard: IEEE 802.3 10BASE-T. 6 Ports mit RJ45-Anschlüssen (geschirmt)		
85745	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul UYDE ETHERNET-Twisted-Pair</b>	943 508-001	536 €
Anz. 35			
85710	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul TYDE ETHERNET-Twin Transmitter-Interface</b>	943 247-001	Neu und OVP! 655 €
Anz. 29	zum verbinden von Netz-Endgeräten über AUI Kabel.		
85710	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul TYDE ETHERNET-Twin Transmitter-Interface</b>	943 247-001	417 €
Anz. 29	zum verbinden von Netz-Endgeräten über AUI Kabel.		
85775	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul TYDE ETHERNET-Twin Transmitter-Interface</b>	943 076-001	417 €
Anz. 5	zum verbinden von Netz-Endgeräten über AUI Kabel.		
85775	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul TYDE ETHERNET-Twin Transmitter-Interface</b>	943 076-001	Neu und OVP! 655 €
Anz. 5	zum verbinden von Netz-Endgeräten über AUI Kabel.		
85700	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul OYDE-S(RBDE/FSMA) ETHERNET-Fiber-Optic-Interface-Karte</b>	943 255-121	389 €
Anz. 2	ETHERNET-Multimode-Interface-Karte für EtherLAN Hub und MultiLAN Concentrator FSMA Anschluss		
85701	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul OYDE-S(RBDE/BFOC) ETHERNET Fiber-Optic-Interface-Karte</b>	943 255-121	666 €
Anz. 20	ETHERNET-Multimode-Interface-Karte für EtherLAN Hub und MultiLAN Concentrator BFOC Anschluss		
85703	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul OYDE-S (FSMA) ETHERNET-Fiber-Optic-Interface-Karte (4500m)</b>	943 179-101	399 €
Anz. 61	ETHERNET-Multimode-Interface-Karte (4500m) für EtherLAN-Hub und Multi-LAN-Concentrator. Standard: IEEE 802.3 10BASE-FL/FOIRL. Überbrückbare Strecke: 4500m. 1 Port mit FSMA-Anschluss.		
85702	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul OYDE-S (BFOC) ETHERNET-Fiber-Optic-Interface-Karte (4500m)</b>	943 179-021	311 €
Anz. 172	ETHERNET-Multimode-Interface-Karte (4500m) für EtherLAN-Hub und Multi-LAN-Concentrator. Standard: IEEE 802.3 10BASE-FL/FOIRL. Überbrückbare Strecke: 4500m. 1 Port mit BFOC- bzw. FSMA-Anschlüssen.		
85699	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul MIKE flash ETHERNET-Management-Karte</b>	943 425-002	441 €
Anz. 89	ETHERNET-Management-Karte für EtherLAN-Hub und MultiLAN-Concentrator incl. MIKE-SW-basic/advanced-Lizenz. Zum Management des Netzwerks und des Hubs/Concentrators über SNMP. Die MIKE-SW ist im Flash-Speicher bereits installiert.		
85697	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul KYDE-S ETHERNET-Coax-Interface-Karte</b>	943 178-101	290 €
Anz. 74	ETHERNET-Coax-Interface-Karte für EtherLAN-Hub und MultiLAN-Concentrator. Standard: IEEE 802.3 10BASE2/10BASE5. 1 Port mit N-Anschlüssen.		
85697	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul KYDE-S ETHERNET-Coax-Interface-Karte</b>	943 178-101	Neu & OVP 870 €
Anz. 74	ETHERNET-Coax-Interface-Karte für EtherLAN-Hub und MultiLAN-Concentrator. Standard: IEEE 802.3 10BASE2/10BASE5. 1 Port mit N-Anschlüssen.		
85698	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul KYDE-S (RBDE) ETHERNET-Coax-Interface-Karte</b>	943 267-101	689 €
Anz. 9	ETHERNET-Coax-Interface-Karte für EtherLAN-Hub und MultiLAN-Concentrator. Standard: IEEE 802.3 10BASE2/10BASE5. 1 Port mit N-Anschlüssen.Plus Retiming Funktion		
85709	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul IYDE-S ETHERNET-Twisted Pair-Interface (10BaseT)</b>	943 202-401	444 €
Anz. 44	Ermöglicht den Anschluss von drei unabhängigen Twisted-Pair-Kabelsegmenten an ein 10 Mbit/s CSMA/CD LAN (ISO/IEC 8802-3) unter Zwischenschalten je eines Adapterkabels Sub-D 9-polig auf IBM Datenstecker oder eines Twisted-Pair Adapterkabels. Mit Zusatzpla		
85749	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul FCSM-BFOC</b>	943 335-101	1.624 €
Anz. 1	Interfaces: 2 ports through ANSI SMF-PMD (Cat. I) with BFOC connections Transmittable distance: 20 km with 10/125 µm fibers (approx. 12 dB Link Budget) Wavelengths: 1.300 nm Displays: Power, Test/Error, Wrap, Port State, Link, Port Type Mechanical con		
85711	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul FCMM-MIC FDDI Multimode Interface</b>	943 307-102	673 €
Anz. 8	2 Ports based on ANSI MMF-PMD MIC connections,as A, B, M, S port. 3 x Originalverpackt		
85711	<b>HIRSCHMANN</b> <b>Einschubmodul FCMM-MIC FDDI Multimode Interface</b>	943 307-102	Neu & OVP 1.699 €
Anz. 8	2 Ports based on ANSI MMF-PMD MIC connections,as A, B, M, S port. 3 x Originalverpackt		

ART-NR	HERSTELLER	KURZ-BEZEICHNUNG	HERST.-NR.	PREIS inkl. MwSt.
85750 Anz. 1	HIRSCHMANN	Einschubmodul FCMA FDDI Management Card Interfaces: Terminal Connection (V.24) Telephone lead connection (V.22) Log on connection for interruption free power supply (UPS)  Displays: Power (P) MAC 1 in the Primary Ring (1PR) MAC 1 in the Local Ring (1L) MAC 2 in Secondary Ring (2SR) MA	943 325-002	1.740 €
85754 Anz. 1	HIRSCHMANN	Einschubmodul FAMM2 (Management)		2.222 €
85755 Anz. 1	HIRSCHMANN	Einschubmodul FAMAMM2 (Management)		4.929 €
85753 Anz. 4	HIRSCHMANN	Einschubmodul FALC6-GS FDDI		2.191 €
85704 Anz. 26	HIRSCHMANN	Einschubmodul ECFL4-BFOC ETHERNET-Fiber-Optic-Interface-Karte (2000m) 4 Ports ETHERNET-Multimode-Interface-Karte für EtherLAN-Hub und MultiLAN-Concentrator. Standard: IEEE 802.3 10BASE-FL/FOIRL. Überbrückbare Strecke: 2000m. 4 Ports mit BFOC-Anschlüssen.	943 357-021	1.529 €
85705 Anz. 74	HIRSCHMANN	Einschubmodul ECFL2-BFOC ETHERNET-Fiber-Optic-Interface-Karte (2000m) 2 Ports ETHERNET-Multimode-Interface-Karte für EtherLAN-Hub und MultiLAN-Concentrator. Standard: IEEE 802.3 10BASE-FL/FOIRL. Überbrückbare Strecke: 2000m.	943 353-021	Neu und OVP 1.178 €
85705 Anz. 74	HIRSCHMANN	Einschubmodul ECFL2-BFOC ETHERNET-Fiber-Optic-Interface-Karte (2000m) 2 Ports ETHERNET-Multimode-Interface-Karte für EtherLAN-Hub und MultiLAN-Concentrator. Standard: IEEE 802.3 10BASE-FL/FOIRL. Überbrückbare Strecke: 2000m.	943 353-021	654 €
85708 Anz. 11	HIRSCHMANN	Einschubmodul ECAUI ETHERNET-AUI-Interface-Karte ETHERNET-AUI-Interface-Karte für EtherLAN-Hub und MultiLAN-Concentrator. Endgeräte können direkt angeschlossen werden. Standard: IEEE 802.3 AUI. Auto-Partition-Funktion. 2 Ports mit AUI-Stecker.	943 319-001	530 €
85768 Anz. 2	HIRSCHMANN	Einschubmodul EATP12-PS	943 459-001	999 €
85751 Anz. 6	HIRSCHMANN	Einschubmodul EATP12-GS	943 384-001	999 €
85736 Anz. 3	HIRSCHMANN	Einschubmodul DYDE Management-Karte	943 218-101	441 €
85706 Anz. 56	HIRSCHMANN	Einschubmodul CYDE ETHERNET-Coax-Interface-Karte ETHERNET-Coax-Interface-Karte für EtherLAN-Hub und MultiLAN-ConcETHERNET-Coax-Interface-Karte für EtherLAN-Hub und MultiLAN-Concentrator. Standard: IEEE 802.3 10BASE2. 4 Ports mit BNC-Anschlüssen	943 295-103	590 €
85761 Anz. 7	HIRSCHMANN	EBTP-RJ45 Interfaces: 1 Port based on IEEE 802.3, 10BASE-T with RJ45 Bridgeable Distance: 100m Displays: Link Status, Data,FullDuplex, Collisions  Mechanical construction Dimensions W x H x D: 30 x 128 x 255 mm Weight: ca. 250 g Operating Temperature: 0 °C t	937 356-002	Neu & OVP 893 €
85759 Anz. 2	HIRSCHMANN	EBMM-BFOC	943 243-022	Neu & OVP 1.369 €
85760 Anz. 2	HIRSCHMANN	EBGM-V24	937 241-002	595 €
85760 Anz. 2	HIRSCHMANN	EBGM-V24	937 241-002	Neu & OVP 888 €
85757 Anz. 3	HIRSCHMANN	EAMAFL2 Management Modul management card with connection for two multimode fiber optic segments (10BASE-FL)  The EAMAFL2 Management Card serves to manage an Advanced Media Center and represents an agent in the sens of a management system Following features mark the EAMAFL2 Ma	943 437-122	1.178 €

ART-NR	HERSTELLER KURZ-BEZEICHNUNG	HERST.-NR.	PREIS inkl. MwSt.
85784	<b>HIRSCHMANN ART 42</b>	933 845 -001	<b>1.999 €</b>
Anz. 2	19"-Baugruppenträger mit integriertem Netzteil		
	Baugruppenträger Nutzbare Breite Steckplätze Ausgangsstrom Netzteil		
	ART 21 21TE 7 1,4 A		
	ART 42 42 TE 14 3,3 A		
	ART 84 75 TE + 9 TE*		
85773	<b>HIRSCHMANN ALS Advanced Lan Switch Netzteil für 402 Chassis</b>	943 457-001	<b>417 €</b>
Anz. 2			
85772	<b>HIRSCHMANN ALS Advanced Lan Switch 402 Chassis</b>	943 445-001	<b>893 €</b>
Anz. 1			
85765	<b>HIRSCHMANN Advanced Media Center AMC 1006</b>	943 326-002	<b>a.A.</b>
Anz. 2	Advanced Media Center AMC 1006		
	6x Steckplätze für Netzteile (z.B. ENT 10515R)		
	10x Steckplätze für Karten (z.B. EATP12 GS)		
85771	<b>HIRSCHMANN 100ELMM4-F-SC</b>	943 578-031	<b>1.785 €</b>
Anz. 1			
85769	<b>HIRSCHMANN 100ELMM2-F</b>		<b>1.309 €</b>
Anz. 4			

## NETZWERK ROUTER

86699	<b>HIRSCHMANN EAGLE TX/TX</b>	943 011-001	<b>999 €</b>
Anz. 1	Industrial Firewall/VPN System Router, Single Client Transparent (SCT) und Multi Client, Transparent (MCT), PPPoE, PPTP		
	Gesicherter Port: 1 x 10/100BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchse, Autocrossing, Autonegotiation, Autopolarity		
	Ungesicherter Port:		
86698	<b>HIRSCHMANN EAGLE 20 MM/TX</b>	943 987-004	<b>999 €</b>
Anz. 1	Industrial Firewall/VPN-Router Modi Router, Transparent (Bridging), Multipoint VPN (Router, PPPoE)		
	Port-Typ und Anzahl Gesicherter Port: 1 x 100BASE-FX, MM-Kabel, SC-Buchse		
	Ungesicherter Port: 1 x 10/100BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchse, Autocrossing		



## NETZWERK SWITCH

86236	<b>HIRSCHMANN SmartLion-XM-8FX-MM</b>	943885205	Neu & OVP	655 €
Anz. 1	Erweiterungsmodul mit 8 Ports Fiber-optisch Multi Mode 100BASE-FX			
86235	<b>HIRSCHMANN SmartLion-XM-2TP</b>	943885405	Neu & OVP	65 €
Anz. 2	Erweiterungsmodul mit 2 Ports TP, 10/100/1000BASE-T			
86238	<b>HIRSCHMANN SmartLion-XM-2SFP</b>	943885505	Neu & OVP	83 €
Anz. 2	Erweiterungsmodul mit 2 Einschubmöglichkeiten für SFP Transceiver			
86231	<b>HIRSCHMANN SmartLion-TP/FX</b>	943885005	Neu & OVP	655 €
Anz. 1	Fast ETHERNET Switch mit 4 intelligenten Einschüben , modular, Store and forward Betrieb.			
	Somit bis zu 24 x 10/100BASE-TX Ports (RJ-45 Steckverbinder) oder 24 x 100BASE-FX (SC Steckverbinder) oder mixed configuration TX/FX über Module, und zwei zusätz			
86204	<b>HIRSCHMANN RS2-TX Rail Switch</b>	943 686-002		336 €
Anz. 1	Beschreibung Unmanaged Industrial ETHERNET Rail-Switch, Store and Forward Switching Mode, Ethernet (10 Mbit/s) und Fast-Ethernet (100 Mbit/s) Port-Typ und Anzahl 8 x 10/100BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchsen, Autocrossing, Autonegotiation, Autopolarity			
86213	<b>HIRSCHMANN RS2-5TX</b>	943 732-002		258 €
Anz. 1	Unmanaged Industrial ETHERNET Rail-Switch, Store and Forward Switching Mode, Ethernet (10 Mbit/s) und Fast-Ethernet (100 Mbit/s)			
86220	<b>HIRSCHMANN RS2-3TX/2FX</b>	943 752 001		536 €
Anz. 1	Unmanaged Industrial ETHERNET Rail-Switch, Store and Forward Switching Mode, Ethernet (10 Mbit/s) und Fast-Ethernet (100 Mbit/s)			
86221	<b>HIRSCHMANN RS20-1600M2T1SDAUHH</b>	943 434 049		1.888 €
Anz. 2	ETHERNET/Fast ETHERNET-Switch nach IEEE 802.3 kompakter, managed, Industrial Switch für DIN Hutschiene Store-and-Forward-Switching lüfterloses Design, Software Layer 2 Professional			
86224	<b>HIRSCHMANN RS20-0800T1T1SDAEHH01.0.</b>	943 434-021		666 €
Anz. 2	ETHERNET/Fast ETHERNET-Switch nach IEEE 802.3 kompakter, managed, Industrial Switch für DIN Hutschiene Store-and-Forward-Switching lüfterloses Design, Software Layer 2 Enhanced			
86224	<b>HIRSCHMANN RS20-0800T1T1SDAEHH01.0.</b>	943 434-021	OVP	888 €
Anz. 2	ETHERNET/Fast ETHERNET-Switch nach IEEE 802.3 kompakter, managed, Industrial Switch für DIN Hutschiene Store-and-Forward-Switching lüfterloses Design, Software Layer 2 Enhanced			
86245	<b>HIRSCHMANN RS20-0800M2M2SDAEHH05.0.02</b>	943 434 - 003		999 €
Anz. 1	ETHERNET/Fast ETHERNET-Switch nach IEEE 802.3 kompakter, managed, Industrial Switch für DIN Hutschiene Store-and-Forward-Switching lüfterloses Design, Software Layer 2 Enhanced			
86249	<b>HIRSCHMANN RS20-0800M2M2SDAEHH01.0.</b>	943 434-003		999 €
Anz. 1	ETHERNET/Fast ETHERNET-Switch nach IEEE 802.3 kompakter, managed, Industrial Switch für DIN Hutschiene Store-and-Forward-Switching lüfterloses Design, Software Layer 2 Enhanced			
86230	<b>HIRSCHMANN RS2 FX-SM/FX-SM Rail Switch (ohne Kühlrippe)</b>	943 655-600		3.450 €
Anz. 1	Wie 943 655-300 nur ohne vordere Kühlrippe. Beschreibung Managed Industrial ETHERNET Rail-Switch, Store and Forward Switching Mode, Ethernet (10 Mbit/s) und Fast-Ethernet (100 Mbit/s) Port-Typ und Anzahl 5 x 10/100BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchsen, Auton			
86229	<b>HIRSCHMANN RS2 FX-SM/FX-SM Rail Switch</b>	943 655-300		3.850 €
Anz. 8	Beschreibung Managed Industrial ETHERNET Rail-Switch, Store and Forward Switching Mode, Ethernet (10 Mbit/s) und Fast-Ethernet (100 Mbit/s) Port-Typ und Anzahl 5 x 10/100BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchsen, Autonegotiation, Autopolarity, 2 x 100BASE-FX-SM,			
86222	<b>HIRSCHMANN RS2 FX/FX Rail Switch</b>	943 653-300		1.368 €
Anz. 3	Beschreibung Managed Industrial ETHERNET Rail-Switch, Store and Forward Switching Mode, Ethernet (10 Mbit/s) und Fast-Ethernet (100 Mbit/s) Port-Typ und Anzahl 5 x 10/100BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchsen, Autonegotiation, Autopolarity, 2 x 100BASE-FX, MM-			
86228	<b>HIRSCHMANN RS1 FX-SM/FX-SM</b>	943 606-034	Neu & OVP	1.499 €
Anz. 20	Bei der Rail-Familie handelt es sich um robuste auf Ethernet basierende Hutschienenprodukte für alle Bereiche der industriellen Fertigungs- und Prozeßleittechnik. Sie ermöglichen Ihnen die Verwaltung und Verarbeitung von Informationen aus Aktoren und Sens			
86223	<b>HIRSCHMANN RPS 60</b>	943 662-001	Neu & OVP	173 €
Anz. 2	24 V DC Hutschienen-Netzteil			
	Spannungseingang 1 Klemmblock, 3-polig Spannungsausgang 1 Klemmblock, 4-polig			
86205	<b>HIRSCHMANN Rail-Switch Spider 5TX</b>	943 824-002	Neu!	129 €
Anz. 1	Entry Level Industrial ETHERNET Rail-Switch, Store and Forward Switching Mode, Ethernet (10 Mbit/s) und Fast-Ethernet (100 Mbit/s). 5 x 10/100BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchsen, Autocrossing, Autonegotiation, Autopolarity.			

ART-NR	HERSTELLER KURZ-BEZEICHNUNG	HERST.-NR.	PREIS inkl. MwSt.
86237 Anz. 2	<b>HIRSCHMANN OCTOPUS 5TX IP67</b> IP67 Switch nach IEEE 802.3, Store and Forward-Switching-Mode, ETHERNET (10 Mbit/s) und Fast-ETHERNET (100 Mbit/s)  5 x 10/100 BASE-TX, M12 D-Codierung, 4-polig, 2-pair TP-Kabel Autocrossing, Autonegotiation, Autopolarity	943 844-001	Neu & OVP <b>314 €</b>
86239 Anz. 1	<b>HIRSCHMANN MultiLAN Switch MR8-03</b> The Hirschmann MultiLAN Switch MR8-03 is a self-learning highspeed switch which is installed in a central location of a building to segment networks. The different floors of a building are connected over fibre optics from this device in a star shape. T	943 240-001	<b>2.650 €</b>
86241 Anz. 1	<b>HIRSCHMANN MS4128-5</b> Power MICE, modularer, managed Industrial EHTERNET-Switch, Store and Forward-Switching-Mode, Ethernet (10 Mbit/s) und Fast-Ethernet (100 Mbit/s) und Gigabit-Ethernet (1000 Mbit/s)  bis zu 28 Ports über Medienmodule realisierbar, 4 x 1000BASE-SX mit	943 009-001	<b>2.366 €</b>
86240 Anz. 1	<b>HIRSCHMANN MM4-4TX/SFP</b> Medienmodul für MICE-Switch MS4128-5, 10/100/1000BASE-TX und 1000BASE-SX/LX  4 x 1000BASE-SX, mit SFP Modulen oder 4 x 10/100/1000BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchsen, Autocrossing, Autonegotiation, Autopolarity, beliebige Kombination TX oder SFP, 1 SFP d	943 010-001	<b>754 €</b>
86219 Anz. 2	<b>HIRSCHMANN MM3-2FXM4/2TX1</b> Medienmodul für MICE-Switches (MS...), 100BASE-TX und 100BASE-FX Multimode-LWL, Unterstützung von PTP (IEEE 1588)  Port-Typ und Anzahl 2 x 100BASE-FX, MM-Kabel, BFOC/ST-Buchsen 2 x 10/100BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchsen, Autocrossing, Autonegotiation,	943 837-001	Neu & OVP <b>793 €</b>
86198 Anz. 4	<b>HIRSCHMANN MM2-4TX1 Medienmodul für Switch-Einheit</b> Beschreibung Medienmodul für MICE-Switches (MS...), 10BASE-T und 100BASE-TX Port-Typ und Anzahl 4 x 10/100BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchsen, Autocrossing, Autonegotiation, Autopolarity	943 722-001	<b>299 €</b>
86211 Anz. 2	<b>HIRSCHMANN MM2-4TX1</b> Medienmodul für MICE-Switches (MS...), 10BASE-T und 100BASE-TX  Port-Typ und Anzahl 4 x 10/100BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchsen, Autocrossing, Autonegotiation, Autopolarity  Abmessungen (BxHxT) 38 mm x 134 mm x 77 mm  MTBF 432,8 Jahre; MIL-HDBK 21	943 722-001	<b>329 €</b>
86212 Anz. 1	<b>HIRSCHMANN Mice Switch MS-3124-4</b> MICE MS3124-4 is a modular, managed 24-port Industrial ETHERNET/Fast ETHERNET-Switch which guarantee you a high availability of your automation systems with innovative redundancy solutions. There are up to 24 ports possible via media modules, 4 slots into	943 746-001	<b>1.488 €</b>
86248 Anz. 2	<b>HIRSCHMANN M4-8TP-RJ45</b> Medienmodul für MACH 4000 10/100 BASE-TX  Port-Typ und Anzahl 8 x 10/100 BASE-TX RJ45-Buchsen für TP-Kabel, Autocrossing, Autonegotiation, Autopolarity	943 863-001	Neu & OVP <b>588 €</b>
86232 Anz. 2	<b>HIRSCHMANN LION-GIGA-1T</b> Gigabit ETHERNET Uplinkmodul für LION-24 TP, Half-Duplex (HDx) und Full-Duplex (FDx)  Port-Typ und Anzahl: 1 x 10/100/1000BASE-T, TP-Kabel, RJ-45-Buchse  Lieferumfang: Modul, Quick Installation Guide	943 118-505	Neu & OVP <b>203 €</b>



ART-NR	HERSTELLER KURZ-BEZEICHNUNG	HERST.-NR.	PREIS inkl. MwSt.
86233 Anz. 2	<b>HIRSCHMANN LION-GIGA-1SX</b> Gigabit ETHERNET Fiber Uplinkmodul für LION-24 TP, Half-Duplex (HDX) und Full-Duplex (FDX)	943 118-305	Neu & OVP <b>343 €</b>
	Anschlüsse: 1 x 1000BASE-SX, SM-Kabel, SC-Buchse		
	Lieferumfang Modul, Quick Installation Guide		
86234 Anz. 2	<b>HIRSCHMANN LION-01FX-MM</b> Fast ETHERNET Fiber Uplinkmodul für LION-24 TP, Half-Duplex (HDX) und Full-Duplex (FDX)	943 118105	Neu & OVP <b>215 €</b>
	Port-Typ und Anzahl 1 x 100BASE-FX, MM-Kabel, SC-Buchse		
	Abmessungen (BxHxT) 100 mm x 72 mm x 25 mm		

**NETZWERK TRANSCEIVER/REPEATER**

84506	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>UTDE Mini Transceiver</b>	943 270-002	Neu und OVP	245 €
Anz. 6	Funktion ETHERNET-Transceiver für Twisted-Pair Transceiver Schnittstelle (AUI) nach IEEE 802.3, Twisted-Pair Schnittstelle (10Base-T) nach IEEE 802.3; Autopartitioning/Reconnection-Funktion, aufsteckbar auf AUI-Buchse Schnittstellen 1 x 10Base-T, TP-Ka				
84512	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>RT2- TX/FX</b>	943 658-002		190 €
Anz. 33	Der RT2-TX/FX bietet mit jeweils 100 Mbit/s Bandbreite einen Twisted Pair Port nach dem 100BASE-TX Standard mit RJ45-Anschluß und einen 100BASE-FX Port in der Multimode-Ausführung. Für Überbrückungen von bis zu 40 Kilometern siehe RT2-TX/FX-SM mit Singlem				
84512	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>RT2- TX/FX</b>	943 658-002	Neu und OVP	277 €
Anz. 33	Der RT2-TX/FX bietet mit jeweils 100 Mbit/s Bandbreite einen Twisted Pair Port nach dem 100BASE-TX Standard mit RJ45-Anschluß und einen 100BASE-FX Port in der Multimode-Ausführung. Für Überbrückungen von bis zu 40 Kilometern siehe RT2-TX/FX-SM mit Singlem				
84517	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>RT1-TP/FL Optischer Twisted Pair Hutschienenhub</b>	943 633-002		399 €
Anz. 8	Industrial ETHERNET-Medienkonverter, 10BASE-FL Multimode und 10BASE-T				
84519	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>OZDV 2471 G-FSMA</b>	933 741-001	Neu & OVP	289 €
Anz. 3	Schnittstellenwandler elektrisch/optisch für V.24; für Quarzglas-LWL; zum Aufstecken auf die Sub-D-Buchse des Endgerätes oder Montage auf Hutschiene (mit Zubehör Hutschienenadapter)				
	1 Port elektrisch: 25 poliger Sub-D-Steckverbinder, male; 1 Port optis				
84529	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>OZDV 2471 G</b>	943 341-021		195 €
Anz. 5	Schnittstellenwandler elektrisch/optisch für V.24; für Quarzglas-LWL; zum Aufstecken auf die Sub-D-Buchse des Endgerätes oder Montage auf Hutschiene (mit Zubehör Hutschienenadapter)				
	1 Port elektrisch: 25 poliger Sub-D-Steckverbinder, male; 1 Port optis				
84527	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>OZDV 2451G V.24/LWL Schnittstellenwandler</b>	943 299-021		277 €
Anz. 15	Schnittstellenwandler elektrisch/optisch für V.24; Spannungsversorgung durch Datensignal; für Quarzglas-LWL; zum Aufstecken auf die Sub-D-Buchse des Endgerätes oder Montage auf Hutschiene (mit Zubehör Hutschienenadapter)				
	1 Port elektrisch: 25 poliger S				
84521	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>OZDV 2451 P</b>	943 316-021		144 €
Anz. 11	Schnittstellenwandler elektrisch/optisch für V.24; Spannungsversorgung durch Datensignal; für Kunststoff-LWL; zum Aufstecken auf die Sub-D-Buchse des Endgerätes oder Montage auf Hutschiene (mit Zubehör Hutschienenadapter)				
	1 Port elektrisch: 25 poliger				
84521	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>OZDV 2451 P</b>	943 316-021	Neu & OVP	188 €
Anz. 11	Schnittstellenwandler elektrisch/optisch für V.24; Spannungsversorgung durch Datensignal; für Kunststoff-LWL; zum Aufstecken auf die Sub-D-Buchse des Endgerätes oder Montage auf Hutschiene (mit Zubehör Hutschienenadapter)				
	1 Port elektrisch: 25 poliger				
84518	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>OZDV 243-F</b>	943 146-001		286 €
Anz. 1	V.24-Schnittstelle mit BUCHSE				
	Lieferumfang mit Kleinspannungsstecker				
84541	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>OZDV 243</b>	943 068-001		199 €
Anz. 2	V.24-Schnittstelle mit STECKER				
	Lieferumfang mit Kleinspannungsstecker				
84534	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>OZDV 241-F</b>	943 106-001		255 €
Anz. 4	V.24-Schnittstelle mit BUCHSE.				
	Signal: V.24/RS232 Datarate: DC to 100 kBit/s Range: 0 to 40m/12 dB Power Supply: SNT 024 Electrical Interface: 25 pol. Sub-D socket Fiber: S980/1000 Optical Interface: OVK				
84526	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>OZDV 24 G1-E FSMA</b>	943 212-003		888 €
Anz. 9					
84526	<b>HIRSCHMANN</b>	<b>OZDV 24 G1-E FSMA</b>	943 212-003	Neu & OVP	1.295 €
Anz. 9					

ART-NR	HERSTELLER KURZ-BEZEICHNUNG	HERST.-NR.	PREIS inkl. MwSt.
84536	<b>HIRSCHMANN OZDV 114</b>	OZDV 114	Neu & OVP 335 €
Anz. 6	Schnittstellenwandler elektrisch/optisch für symmetrische V.11 (RS 422)-Schnittstellen; Repeaterfunktion; für Quarzglas-LWL. Zum Aufstecken auf die Sub-D-Buchse des Endgerätes oder Montage auf Hutschiene (mit Zubehör Hutschienenadapter)		
84533	<b>HIRSCHMANN OZDV 113</b>	943 096-001	443 €
Anz. 2	Die kompakten OZDV 113-Module werden auf die 25polige Sub-D-Buchse des Endgerätes aufgesteckt. Die Spannungsversorgung erfolgt wahlweise über +5 V an Pin 18 und GND an Pin 7 des Sub-D-Steckers oder über ein eigenes Steckernetzteil. OZDV 113 ist ein async		
84525	<b>HIRSCHMANN OZD Profi G4a</b>	943 419-421	536 €
Anz. 1	mit Redundanz im Vergleich zu OZD Profi G3a.  Schnittstellenwandler elektrisch/optisch für PROFIBUS-Feldbusnetze; Repeaterfunktion; für Quarzglas-LWL; Langstreckenversion; Zulassung für Ex-Zone 2; erhöhter Temperatur- und Feuchtebereich  Wellenlänge 8		
84522	<b>HIRSCHMANN OZD Profi G3a</b>	943 419-301/321	417 €
Anz. 4	Schnittstellenwandler elektrisch/optisch für PROFIBUS-Feldbusnetze; Repeaterfunktion; für Quarzglas-LWL; Langstreckenversion; Zulassung für Ex-Zone 2; erhöhter Temperatur- und Feuchtebereich  Wellenlänge 860nm Einkoppelbare opt. Leistung: in Faser G 5		
84539	<b>HIRSCHMANN OTV 80 M2</b>	943 214-001	Neu & OVP 1.599 €
Anz. 4	Der optische Trennverstärker OTV 80M2 ermöglicht die Übertragung von Signalen zwischen Bereichen, die elektrisch isoliert sein müssen, z. B. • in der Medizintechnik bei der Röntgen- bzw. Tomographiediagnostik. • in der Fernseh- und Videotechnik zur Über		
84504	<b>HIRSCHMANN OTDE-S (F-SMA) Fiber-Optic-Transceiver</b>	943 180-001	115 €
Anz. 11	Zum Anschließen eines Endgerätes (DTE) mit elektrischer Transceiverschnittstelle (AUI) an ein 10MBit/s CSMA/CD LAN (IEEE 802.3) über ein LWL-Kabel. Anzeige LEDs für Power, Collision/Jabber-Control/Low-Light und Data. Kompakte Bauform durch SMT.		
84509	<b>HIRSCHMANN OTDE Mini (BFOC) Fiber-Optic-Transceiver</b>	943 303-022	Neu & OVP 356 €
Anz. 1	Liefert die gleiche Funktionalität wie AT-MX40F/ST und AT-MX26F von ATI bei leicht abweichenden physikalischen Maßen.  Offers the exact same functionality as ATI's AT-MX26F and AT-MX40F/ST, however the replacement product has slightly different physical		
84538	<b>HIRSCHMANN OSVR 80 M2-E Sender</b>	943 282-001	2.888 €
Anz. 1	RGB-System für High Resolution Videoübertragung  Der Empfänger OEV 801-E... bereitet das RGBSignal mit einer synchronimpulsorientierten Regelautomatik wieder auf (1 Vss), ein Einpegeln der Übertragungsstrecke wird dadurch überflüssig.  • Die Regelung a		
84542	<b>HIRSCHMANN OSVR 80 M2-3T Sender</b>		3.950 €
Anz. 1	RGB-System für High Resolution Videoübertragung  Wie OSVR 80M2-E, aber mit 3fach RGB-Ausgängen. Like OSVR 80M2-E, but triple RGB-output connectors.  überträgt auch (F)BAS-Signale. Dazu wird das Signal auf den Grünkanal geschaltet. Auf der Empfängerse		
84532	<b>HIRSCHMANN OSVR 150M-PCI64 FSMA</b>	943 755-001	1.999 €
Anz. 1	RGB-Videosender 150 MHz; elektrischer Ausgang zur Bildung von Sternpunkten oder als Anschluss für einen lokalen Monitor; kombinierbar mit den Empfängern OEVR 150M FSMA, OEVR 150M Sync ...  1 x elektrisch: Mini-DIN Buchse (VGA ein) 1 x elektrisch: Sub-HD		
84530	<b>HIRSCHMANN OSVH 800</b>	943 170-001	777 €
Anz. 4	Der optische Sendehybrid OSVH 800 und der optische Empfänger OEVH 800 bilden zusammen mit extern angeschalteten Sende- und Empfangselementen ein Übertragungssystem für analoge Videosignale mit hoher Auflösung (Signalbandbreite 80 MHz). Solche Signalband		
84540	<b>HIRSCHMANN OSV 052 BFOC</b>	943 016-021	310 €
Anz. 1	(F)BAS-Videosender 50 MHz; kombinierbar mit den Empfängern OEV 052 BFOC, OEV 052-E BFOC, OEV 801-E ..., ORVC G1 BFOC  1 x elektrisch: BNC-Buchse 1 x optisch: BFOC 2,5 (STR)-Buchse		

ART-NR	HERSTELLER KURZ-BEZEICHNUNG	HERST.-NR.	PREIS inkl. MwSt.
84543	<b>HIRSCHMANN OEVH 800</b>	943 171-001	777 €
Anz. 2	Der optische Sendehybrid OSVH 800 und der optische Empfänger OEVH 800 bilden zusammen mit extern angeschalteten Sende- und Empfangselementen ein Übertragungssystem für analoge Videosignale mit hoher Auflösung (Signalbandbreite 80 MHz). Solche Signalband		
84516	<b>HIRSCHMANN MS2108-2-EEC</b>	943 717-054	1.183 €
Anz. 1	Power MICE, modularer, managed Industrial ETHERNET-Switch, Store and Forward-Switching-Mode, Ethernet (10 Mbit/s) und Fast-Ethernet (100 Mbit/s)  bis zu 8 Ports über Medienmodule realisierbar, 2 Steckplätze auf der Backplane integriert (8 Ports)		
84503	<b>HIRSCHMANN KTDE-V Coax Transceiver (Vampirklemme)</b>	943 258-001 & 9	Neu und OVP 178 €
Anz. 1	ETHERNET-Transceiver für Coax. Befestigungslöcher für Wandmontage. Standard: IEEE 802.3 10BASE5. AUI-Anschluß und Vampir-Klemme für Yellow-Cable Thick-Ethernet.		
84508	<b>HIRSCHMANN KTDE-N Transceiver (N-Sockets)</b>	943 259-001	209 €
Anz. 1	ETHERNET-Transceiver für Thick-Ethernet. Befestigungslöcher für Wandmontage. Standard: IEEE 802.3 10BASE5. AUI-Anschluß und 2 N-Sockets für Yellow-Cable.		
84505	<b>HIRSCHMANN KTDE-BNC Transceiver</b>	943 308-001	129 €
Anz. 73			
84513	<b>HIRSCHMANN KTDE-BNC Mini Transceiver</b>	943 331-001	129 €
Anz. 1	ETHERNET transceiver for coaxial transceiver interface (AUI) in accordance with IEEE 802.3 coaxial interface (10Base2) in accordance with IEEE 802.3 can be plugged into AUI socket 1 x 10BASE2, coaxial cable, BNC socket, 1 x AUI port with Sub-D plug, 15-		
84502	<b>HIRSCHMANN ITDE-S Twisted-Pair-Transceiver</b>	943 237-001	58 €
Anz. 15	Der Twisted-Pair-Transceiver besitzt Tranceiverschnittstelle (AUI) zum Anschluss eines Endgerätes und eine 9-polige Sub-D-Buchse zum Anschluss eines Twisted-Pair Kabelsegmentes (Token Ring Adapterkabel erforderlich).Originalverpackt		