

# DIGITUS Fast Ethernet Medienkonverter, RJ45 / ST

DN-82010-1  
EAN 4016032293088



### Fast Ethernet Medienkonverter, Multimode ST Stecker, 1310nm, bis zu 2km

Die Medienkonverter von DIGITUS stellen eine optimale Lösung für die Migration von Kupfer- und Glasfasersignalen dar. Ab sofort können Sie auf die Glasfasertechnik zugreifen und mehrere Kilometer überbrücken, ohne ihre komplette Netzwerkverkabelung auszutauschen. Ein umfangreiches Sortiment an Produkten können Sie auf Ihre individuellen Anforderungen reagieren. Die intuitive Bedienung garantiert eine schnelle und einfache Installation. Die Link Fault Pass Through Funktion ermöglicht sorgenloses Arbeiten. So können Probleme in der Infrastruktur innerhalb kürzester Zeit durch den Administrator ausfindig gemacht und beseitigt werden. Jahrelange Erfahrung und ein vielfältiges Angebot macht DIGITUS zu einem zuverlässigen Partner für Ihre Netzwerktechnik.

### Die perfekte Konverter-Lösung für optische Datenübertragung

- Wandelt draht-basierte Netzwerksignale in Glasfasersignale um
- Hohe Qualität und höchste Ausfallsicherheit
- 10/100Base-TX to 100Base-FX
- Anschlüsse: 1x RJ45, 1x ST Duplex
- Reichweite: bis zu 2 km
- Wellenlänge: 1310 nm
- Multimode Dual Faser
- Automatische Kabelerkennung - Auto-MDI-/ MDI-X-Funktion
- Auto-Erkennung von Voll- und Halb-Duplex
- Diagnose LEDs für die Status und Aktivitätsüberwachung

- Link Fault Pass Through (LFP) Funktion für eine einfache Fehlererkennung
- Geeignet für 50/125µm und 62.5/125µm Glasfaserkabel
- Sendeleistung: Minimum -22 dBm, Maximum -12 dBm
- Empfangssensitivität: Minimum -30 dBm
- Unterstützte Standards: IEEE 802.3 Ethernet, IEEE 802.3u Fast Ethernet
- 128kB Datenpuffer
- Betriebstemperatur: 0 bis 55°C
- Abmessungen (L x B x H): 95mm x 70mm x 26mm
- Gewicht: 200 g
- Standalone Konverter mit externem Netzteil
- Eingangsspannung: 5V DC
- Max. Stromaufnahme: 800mA
- Stromverbrauch: 21,5W
- Anschluss 1: RJ45
- Anschluss 2: ST
- Modus: Multimode
- Distanz (km): 2
- Industrielle Nutzung: nein
- Sendeverfahren: Unidirektional
- PoE Injektor: nein
- Ethernet Geschwindigkeit: Fast Ethernet

### Lieferumfang

- Medienkonverter
- Schnellstartanleitung
- Netzteil

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	20	10,00	30,00	27,00	55,00	44,60
Innen-VPE	1	0,50	6,00	21,60	16,10	2.086,60
Einzel-VPE	1	0,48	6,00	21,60	16,10	2.086,60
Netto einzeln ohne VP	0	0,48	12,00	7,00	2,60	218,40

Weitere Anwendungsbilder:

Part Number	SKU Code	Serial	Component	Package	Material	Weight	Ordering Options	Manufacturer
DA-4000-01	AKS00000001	1010000001	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000001	1300-01-01
DA-4000-02	AKS00000002	1010000002	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000002	1300-01-02
DA-4000-03	AKS00000003	1010000003	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000003	1300-01-03
DA-4000-04	AKS00000004	1010000004	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000004	1300-01-04
DA-4000-05	AKS00000005	1010000005	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000005	1300-01-05
DA-4000-06	AKS00000006	1010000006	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000006	1300-01-06
DA-4000-07	AKS00000007	1010000007	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000007	1300-01-07
DA-4000-08	AKS00000008	1010000008	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000008	1300-01-08
DA-4000-09	AKS00000009	1010000009	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000009	1300-01-09
DA-4000-10	AKS00000010	1010000010	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000010	1300-01-10
DA-4000-11	AKS00000011	1010000011	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000011	1300-01-11
DA-4000-12	AKS00000012	1010000012	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000012	1300-01-12
DA-4000-13	AKS00000013	1010000013	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000013	1300-01-13
DA-4000-14	AKS00000014	1010000014	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000014	1300-01-14
DA-4000-15	AKS00000015	1010000015	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000015	1300-01-15
DA-4000-16	AKS00000016	1010000016	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000016	1300-01-16
DA-4000-17	AKS00000017	1010000017	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000017	1300-01-17
DA-4000-18	AKS00000018	1010000018	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000018	1300-01-18
DA-4000-19	AKS00000019	1010000019	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000019	1300-01-19
DA-4000-20	AKS00000020	1010000020	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000020	1300-01-20
DA-4000-21	AKS00000021	1010000021	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000021	1300-01-21
DA-4000-22	AKS00000022	1010000022	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000022	1300-01-22
DA-4000-23	AKS00000023	1010000023	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000023	1300-01-23
DA-4000-24	AKS00000024	1010000024	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000024	1300-01-24
DA-4000-25	AKS00000025	1010000025	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000025	1300-01-25
DA-4000-26	AKS00000026	1010000026	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000026	1300-01-26
DA-4000-27	AKS00000027	1010000027	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000027	1300-01-27
DA-4000-28	AKS00000028	1010000028	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000028	1300-01-28
DA-4000-29	AKS00000029	1010000029	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000029	1300-01-29
DA-4000-30	AKS00000030	1010000030	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000030	1300-01-30
DA-4000-31	AKS00000031	1010000031	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000031	1300-01-31
DA-4000-32	AKS00000032	1010000032	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000032	1300-01-32
DA-4000-33	AKS00000033	1010000033	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000033	1300-01-33
DA-4000-34	AKS00000034	1010000034	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000034	1300-01-34
DA-4000-35	AKS00000035	1010000035	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000035	1300-01-35
DA-4000-36	AKS00000036	1010000036	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000036	1300-01-36
DA-4000-37	AKS00000037	1010000037	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000037	1300-01-37
DA-4000-38	AKS00000038	1010000038	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000038	1300-01-38
DA-4000-39	AKS00000039	1010000039	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000039	1300-01-39
DA-4000-40	AKS00000040	1010000040	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000040	1300-01-40
DA-4000-41	AKS00000041	1010000041	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000041	1300-01-41
DA-4000-42	AKS00000042	1010000042	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000042	1300-01-42
DA-4000-43	AKS00000043	1010000043	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000043	1300-01-43
DA-4000-44	AKS00000044	1010000044	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000044	1300-01-44
DA-4000-45	AKS00000045	1010000045	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000045	1300-01-45
DA-4000-46	AKS00000046	1010000046	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000046	1300-01-46
DA-4000-47	AKS00000047	1010000047	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000047	1300-01-47
DA-4000-48	AKS00000048	1010000048	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000048	1300-01-48
DA-4000-49	AKS00000049	1010000049	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000049	1300-01-49
DA-4000-50	AKS00000050	1010000050	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000050	1300-01-50
DA-4000-51	AKS00000051	1010000051	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000051	1300-01-51
DA-4000-52	AKS00000052	1010000052	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000052	1300-01-52
DA-4000-53	AKS00000053	1010000053	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000053	1300-01-53
DA-4000-54	AKS00000054	1010000054	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000054	1300-01-54
DA-4000-55	AKS00000055	1010000055	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000055	1300-01-55
DA-4000-56	AKS00000056	1010000056	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000056	1300-01-56
DA-4000-57	AKS00000057	1010000057	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000057	1300-01-57
DA-4000-58	AKS00000058	1010000058	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000058	1300-01-58
DA-4000-59	AKS00000059	1010000059	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000059	1300-01-59
DA-4000-60	AKS00000060	1010000060	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000060	1300-01-60
DA-4000-61	AKS00000061	1010000061	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000061	1300-01-61
DA-4000-62	AKS00000062	1010000062	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000062	1300-01-62
DA-4000-63	AKS00000063	1010000063	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000063	1300-01-63
DA-4000-64	AKS00000064	1010000064	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000064	1300-01-64
DA-4000-65	AKS00000065	1010000065	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000065	1300-01-65
DA-4000-66	AKS00000066	1010000066	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000066	1300-01-66
DA-4000-67	AKS00000067	1010000067	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000067	1300-01-67
DA-4000-68	AKS00000068	1010000068	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000068	1300-01-68
DA-4000-69	AKS00000069	1010000069	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000069	1300-01-69
DA-4000-70	AKS00000070	1010000070	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000070	1300-01-70
DA-4000-71	AKS00000071	1010000071	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000071	1300-01-71
DA-4000-72	AKS00000072	1010000072	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000072	1300-01-72
DA-4000-73	AKS00000073	1010000073	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000073	1300-01-73
DA-4000-74	AKS00000074	1010000074	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000074	1300-01-74
DA-4000-75	AKS00000075	1010000075	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000075	1300-01-75
DA-4000-76	AKS00000076	1010000076	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000076	1300-01-76
DA-4000-77	AKS00000077	1010000077	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000077	1300-01-77
DA-4000-78	AKS00000078	1010000078	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000078	1300-01-78
DA-4000-79	AKS00000079	1010000079	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000079	1300-01-79
DA-4000-80	AKS00000080	1010000080	SC Single-mode Duplex	2.00m	Steel	1300g	13000080	1300-01-80

