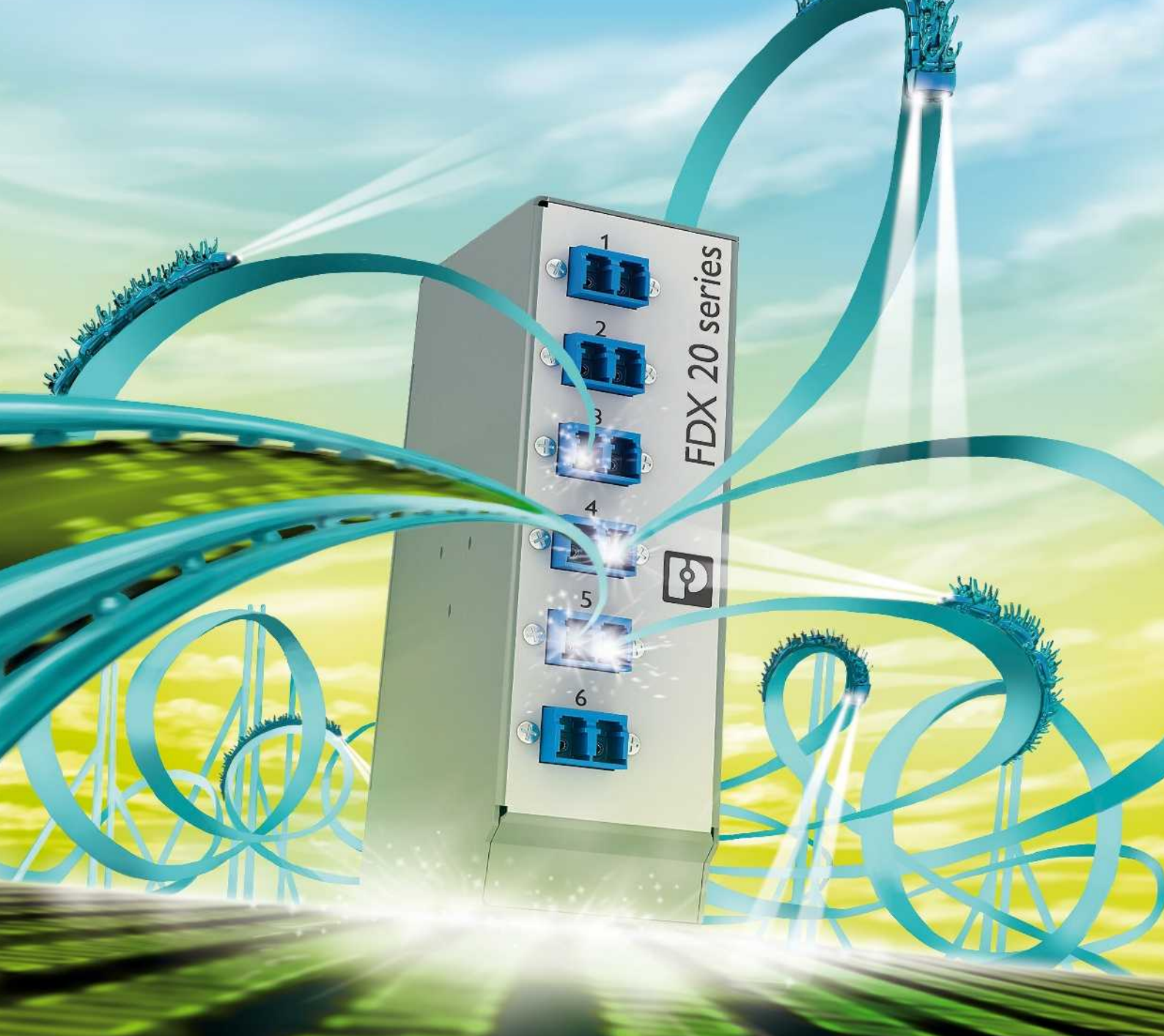


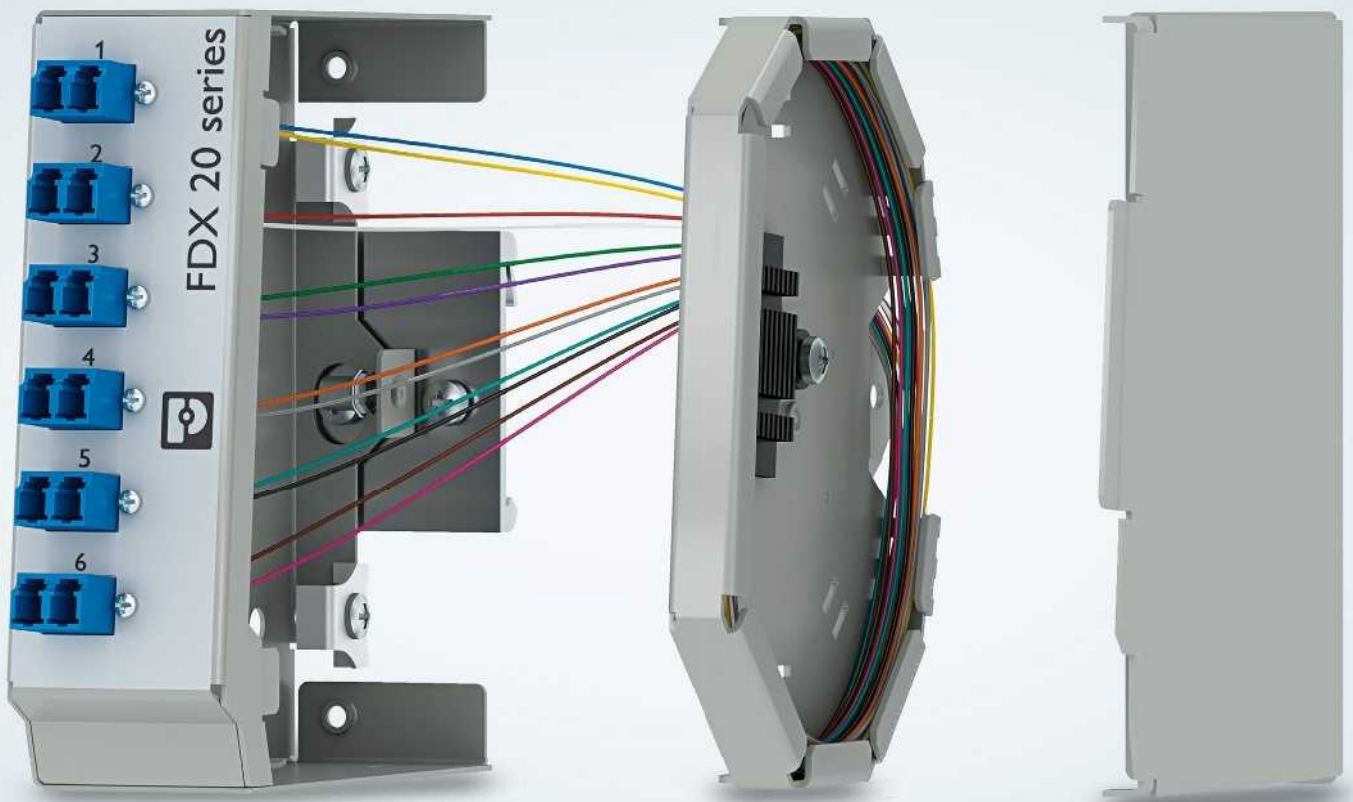


Daten mit Highspeed zukunftsicher übertragen

Kompakte LWL-Spleißboxen für Tragschienen

Daten mit Highspeed zukunftsicher übertragen

Die neuen Spleißboxen von Phoenix Contact stehen für eine langfristig sichere Echtzeit-Datenübertragung. Kompakt und einheitlich im Design, bieten die Spleißboxen großzügigen Innenraum für den sicheren Anschluss von Lichtwellenleitern.



Vorteile und Applikationen



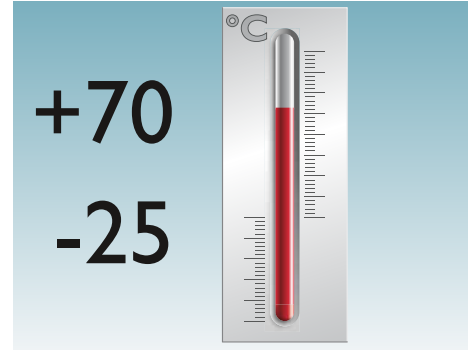
Kompaktheit

Bis zu zwölf Duplexanschlüsse und mehr Platz im Schaltschrank



Montage

Reduzierte Montagezeit durch spleißfertige Vorkonfektionierung



Hohe Anforderungen

Erfüllt Temperaturanforderungen von -25 bis +70 °C im Betrieb



Erneuerbare Energien



Bergbau



Konventionelle Energieerzeugung



Logistikzentren



Kläranlagen



Raffinerien

LWL-Spleißboxen, FDX-20-Serie, IP20

Tragschienenmontage, Steckgesicht 6 x LC-Duplex

i Webcode: #0336				
Bezeichnung	FOC - FDX20 - PP - LC6 - MM	FOC - FDX20 - PP - LCD6 - OM2 - PT9	FOC - FDX20 - PP - LCD6 - OM4 - PT9	FOC - FDX20 - PP - LCD6 - OSP - PT9
Kabeltyp	Multimode	Multimode	Multimode	PC-Singlemode
Fasertyp	ohne Pigtails	OM2 (G50/125 µm)	OM4 (G50/125 µm)	OS2 (E9/125 µm)
Art.-Nr.	1019710	1019713	1019712	1019711

Tragschienenmontage, Steckgesicht 12 x LC-Duplex

				
Bezeichnung	FOC - FDX20 - PP - LCQ6 - MM	FOC - FDX20 - PP - LCQ6 - OM2 - PT9	FOC - FDX20 - PP - LCQ6 - OM4 - PT9	FOC - FDX20 - PP - LCQ6 - OSP - PT9
Kabeltyp	Multimode	Multimode	Multimode	PC-Singlemode
Fasertyp	ohne Pigtails	OM2 (G50/125 µm)	OM4 (G50/125 µm)	OS2 (E9/125 µm)
Art.-Nr.	1019705	1019709	1019708	1019707

Tragschienenmontage, Steckgesicht 6 x SC-Duplex

				
Bezeichnung	FOC - FDX20 - PP - SCD6 - MM	FOC - FDX20 - PP - SCD6 - OM2 - PT9	FOC - FDX20 - PP - SCD6 - OM4 - PT9	FOC - FDX20 - PP - SCD6 - OSP - PT9
Kabeltyp	Multimode	Multimode	Multimode	PC-Singlemode
Fasertyp	ohne Pigtails	OM2 (G50/125 µm)	OM4 (G50/125 µm)	OS2 (E9/125 µm)
Art.-Nr.	1019686	1019700	1019698	1019692

LWL-Spleißboxen, FDX-20-Serie, IP20

Tragschienenmontage, Steckgesicht 6 x ST-Duplex

i Webcode: #0336				
Bezeichnung	FOC - FDX20 - PP - STD6 - MM	FOC - FDX20 - PP - STD6 - OM1 - PT9	FOC - FDX20 - PP - STD6 - OM2 - PT9	FOC - FDX20 - PP - STD6 - OSP - PT9
Kabeltyp	Multimode	Multimode	Multimode	PC-Singlemode
Faserart	ohne Pigtails	OM1 (G62,5/125 µm)	OM2 (G50/125 µm)	OS2 (E9/125 µm)
Art.-Nr.	1019681	1019684	1019683	1019682

Tragschienenmontage

19"-Montage

Steckgesicht LSH/E2000

Steckgesicht 6 x LC-Duplex

Steckgesicht 12 x LC-Duplex

				
Bezeichnung	FOC - FDX20 - PP - E2D6 - OSA - PT9	FOC - FDX20 - PP - LCD6 - OSA - PT9	FOC - SB - FR19: 1U - LCD12 - OM2 GY	FOC - SB - FR19: 1U - LCD12 - OM4 BK
Kabeltyp	APC-Singlemode	APC-Singlemode	Multimode	Multimode
Fasertyp	OS2 (APC) (E9/125 µm)	OS2 (APC) (E9/125 µm)	OM2 (G50/125 µm)	OM4 (G50/125 µm)
Art.-Nr.	1019680	1083665	1418815	1418817

19"-Montage, Steckgesicht 24 x LC-Duplex

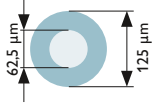
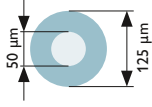
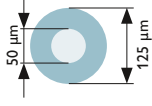
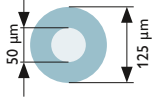
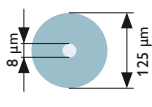
		
Bezeichnung	FOC - SB - FR19: 1U - LCD24 - OM2 GY	FOC - SB - FR19: 1U - LCD24 - OM4 BK
Kabeltyp	Multimode	Multimode
Fasertyp	OM2 (G50/125 µm)	OM4 (G50/125 µm)
Art.-Nr.	1418816	1418818

LWL, Glasfaser-Zipcords, Multimode, IP20

		FSMA	SC-RJ	SC-Duplex	ST(B-FOC)	LC-Duplex
 Webcode: #0333						
		Variable Längen 1 m ... 1000 m				
FSMA	Faserklasse					
	OM1	1406532	–	1406536	1406535	1413787
	OM2	–	–	–	–	–
	OM3	–	–	–	–	–
	OM4	–	–	–	–	–
SC-RJ						
	OM1	–	–	–	–	–
	OM2	–	1405703	1405700	1405710	1405694
	OM3	–	1405704	1405701	1405711	1405695
	OM4	–	1405705	1405702	–	1405696
SC-Duplex						
	OM1	1406536	–	1413790	1413791	1413789
	OM2	–	1405700	1405697	1405708	1405691
	OM3	–	1405701	1405698	1405709	1405692
	OM4	–	1405702	1405699	–	1405693
ST(B-FOC)						
	OM1	1406535	–	1413791	1413821	1413792
	OM2	–	1405710	1405708	1405712	1405706
	OM3	–	1405711	1405709	–	1405707
	OM4	–	–	–	–	–
LC-Duplex						
	OM1	1413787	–	1413789	1413792	1413788
	OM2	–	1405694	1405691	1405706	1405688
	OM3	–	1405695	1405692	1405707	1405689
	OM4	–	1405696	1405693	–	1405690

LWL, Glasfaser-Zipcords, Singlemode, IP20

		LC-Duplex	SC-Duplex	ST (B-FOC)
 Webcode: #0333				
		Feste Längen		
LC-Duplex	Leitungslänge			
	1 m	2989187	2989190	2989242
	2 m	2989284	2989297	2989349
	5 m	2901826	2901827	2901828
SC-Duplex				
	1 m	2989190	2901829	2901832
	2 m	2989297	2901830	2901833
	5 m	2901827	2901831	2901834
ST (B-FOC)				
	1 m	2989242	2901832	2901836
	2 m	2989349	2901833	2901837
	5 m	2901828	2901834	2901838

Multimode	Mantelfarbe	Faserkategorie	Typische Reichweite	Typische Wellenlänge	Faseraufbau
	orange	OM1	1000BASE-SX: min. 350 m 1000BASE-LX: min. 550 m	850 nm 1300 nm	
	orange	OM2	1000BASE-SX: min. 525 m 1000BASE-LX: min. 1000 m	850 nm 1300 nm	
	aqua	OM3	1000BASE-SX: min. 1000 m 1000BASE-LX: min. 550 m 10GBASE-SX: min. 300 m	850 nm 1300 nm	
	erikaviolett	OM4	1000BASE-SX: min. 1040 m 1000BASE-LX: min. 600 m 10GBASE-SX: min. 550 m	850 nm 1300 nm	
Singlemode					
	gelb	OS2	10GBASE-LR: min. 10 km 10GBASE-ER: min. 40 km	1310 nm 1550 nm	

Ihr Partner vor Ort

Phoenix Contact ist ein weltweit agierender Marktführer mit Unternehmenszentrale in Deutschland. Die Unternehmensgruppe steht für zukunftsweisende Produkte und Lösungen für die umfassende Elektrifizierung, Vernetzung und Automatisierung aller Sektoren von Wirtschaft und Infrastruktur. Ein globales Netzwerk garantiert die wichtige Nähe zum Kunden.

Ihren lokalen Partner finden Sie auf
phoenixcontact.com

