



BTS<sup>®</sup> Spleißbox V ausziehbar,  
spleißfertig konfektioniert mit SC Duplex



**QUALITY**  
ASSEMBLED IN GERMANY

### Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert lichtgrau oder schwarz
- Frontplatte: 483 mm (19") mit montierten SC-DX Kupplungen / Blindstopfen
- Beschriftung: Nummern als Siebdruck
- Pigtails: montiert, abgesetzt, farblich kodiert nach IEC 60304 und in der Kassette abgelegt
- Zugentlastung: über Kabelbinder und PG Verschraubung
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen über PG Verschraubung
- Rack-Montage: Stufenlos rückversetzbar bis 35 mm
- Maße (HxBxT): 44,45 (1 HE) x 483 (19") x 244 mm

### Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

### Optische Eigenschaften

- IL bei Multimode: max. 0,4dB <sup>1,2</sup>
  - IL bei Singlemode: max. 0,5dB (PC); max. 0,3dB (APC) <sup>1,2</sup>
  - RL bei Multimode: min. 30dB <sup>1,3</sup>
  - RL bei Singlemode: min. 40dB (PC); min. 60dB (APC) <sup>1,3</sup>
- <sup>1</sup> Alle Werte bei Werksmontage  
<sup>2</sup> IL nach IEC 61300-3-4  
<sup>3</sup> RL nach IEC 61300-3-6

### Lieferumfang und Verpackung

- Spleißbox mit Deckel, spleißfertig konfektioniert mit SC-DX Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG 13,5 Verschraubung
- Spleißkassette und -deckel, Spleißkamm und Zugentlastung
- 3 x Kabelhalter und Kabelbinder
- Verpackt im Karton

Artikelnummer		Bestückung			Kupplung		Stecker	VE	Einheit
RAL 7035	RAL 9005	Kupplungen	Pigtails	Fasertyp	Farbe	Sleeve	Schliff		
BT-5-20-5-11-A02V	BT-5-20-5-11-A02V-S	6 x SC-DX	12 x SC	G50/125µ - OM2	Beige	PhrBr	PC	1	Stück
BT-5-24-3-11-A02V	BT-5-24-3-11-A02V-S			G50/125µ - OM3	Aqua	PhrBr	PC		
BT-5-29E-4-11-A02V	BT-5-29E-4-11-A02V-S			G50/125µ - OM4	Erika-violett*	Keramik	PC		
BT-5-20-6-11-A02V	BT-5-20-6-11-A02V-S			G62,5/125µ - OM1	Beige	PhrBr	PC		
BT-5-25-9-11-A02V	BT-5-25-9-11-A02V-S			E9/125µ - OS2	Blau	Keramik	PC		
BT-5-27-9-11-A02V	BT-5-27-9-11-A02V-S			E9/125µ - OS2	Grün	Keramik	APC		
BT-6-20-5-11-A02V	BT-6-20-5-11-A02V-S	12 x SC-DX	24 x SC	G50/125µ - OM2	Beige	PhrBr	PC		
BT-6-24-3-11-A02V	BT-6-24-3-11-A02V-S			G50/125µ - OM3	Aqua	PhrBr	PC		
BT-6-29E-4-11-A02V	BT-6-29E-4-11-A02V-S			G50/125µ - OM4	Erika-violett*	Keramik	PC		
BT-6-20-6-11-A02V	BT-6-20-6-11-A02V-S			G62,5/125µ - OM1	Beige	PhrBr	PC		
BT-6-25-9-11-A02V	BT-6-25-9-11-A02V-S			E9/125µ - OS2	Blau	Keramik	PC		
BT-6-27-9-11-A02V	BT-6-27-9-11-A02V-S			E9/125µ - OS2	Grün	Keramik	APC		
BT-7-20-5-11-A02V	BT-7-20-5-11-A02V-S	24 x SC-DX	48 x SC	G50/125µ - OM2	Beige	PhrBr	PC		
BT-7-24-3-11-A02V	BT-7-24-3-11-A02V-S			G50/125µ - OM3	Aqua	PhrBr	PC		
BT-7-29E-4-11-A02V	BT-7-29E-4-11-A02V-S			G50/125µ - OM4	Erika-violett*	Keramik	PC		
BT-7-20-6-11-A02V	BT-7-20-6-11-A02V-S			G62,5/125µ - OM1	Beige	PhrBr	PC		
BT-7-25-9-11-A02V	BT-7-25-9-11-A02V-S			E9/125µ - OS2	Blau	Keramik	PC		
BT-7-27-9-11-A02V	BT-7-27-9-11-A02V-S			E9/125µ - OS2	Grün	Keramik	APC		

\* OM4 auch erhältlich in Violett.

### Teilbestückte Spleißbox, spleißfertig

Für eine teilbestückte Spleißbox setzen Sie bitte Ihre gewünschte **Anzahl an Pigtails** wie folgt ein:

Bsp: Vollbestückte Spleißbox mit 6 SC-DX Kupplungen und 12 Pigtails BT-5-20-5-11-A02V  
Teilbestückte Spleißbox mit 4 SC-DX Kupplungen und 8 Pigtails BT-5-20-85-11-A02V

Die Anzahl der Kupplungen wird in Abhängigkeit von der Anzahl der Pigtails gewählt. Die restlichen Ausbrüche werden mit Blindstopfen verschlossen.

### Faserfarbcode nach IEC 60304

1 rot 2 grün 3 blau 4 gelb 5 weiß 6 grau 7 braun 8 violett 9 türkis 10 schwarz 11 orange 12 rosa