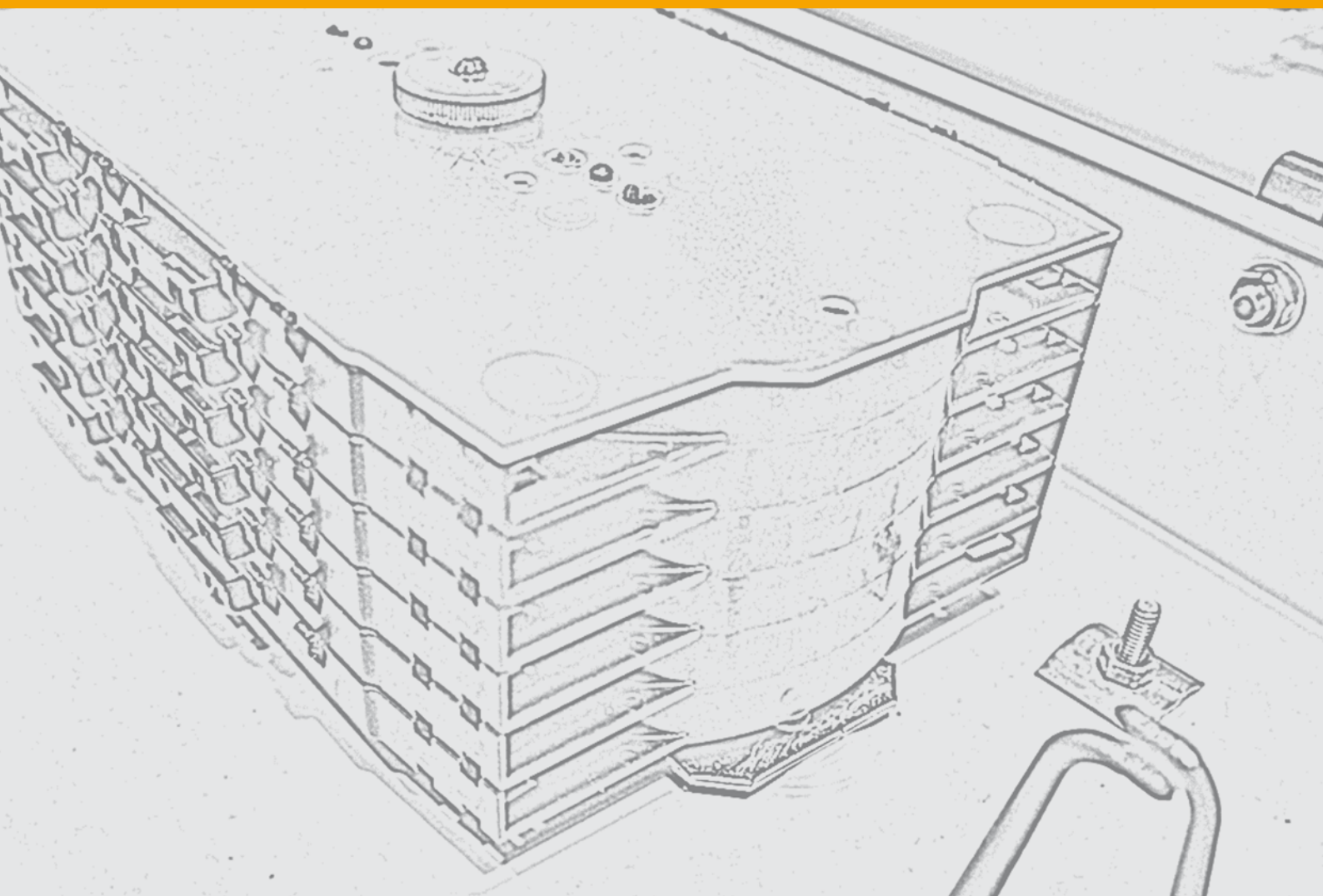


Televes®

OPTISCHE EMPFANGSTECHNIK





OPTISCHE KABEL MEHRFASERN

Optisches Kabel

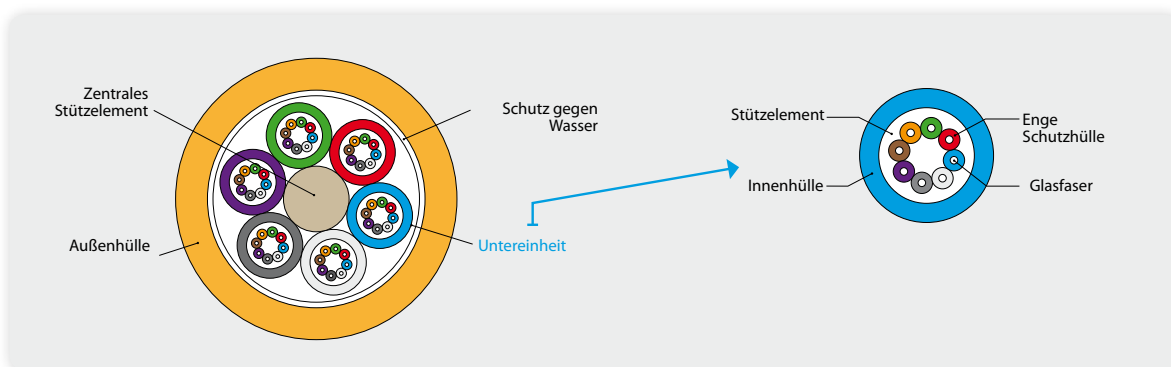
2, 24 oder 48 Fasern nach ITU-T G.657-A2 Standard.



ART.NR.	REF.	BESCHREIBUNG	VERPACKUNG
OSK48-800	231701	48 Monomode Fasern, LSFH	800 m
OSK48-1	231702	48 Monomode Fasern, LSFH	Meter

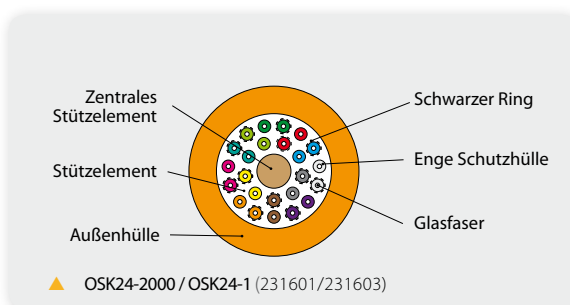


▲ OSK48-800 / OSK48-1
(231701/231702)



▲ OSK48-800 / OSK48-1
(231701/231702)

ART.NR.	REF.	BESCHREIBUNG	VERPACKUNG
OSK24-2000	231601	24 Monomode Fasern, LSFH	2 Km
OSK24-1	231603	24 Monomode Fasern, LSFH	Meter
OSK12-2000	231801	12 Monomode Fasern, LSFH	2 Km
OSK12-1	231802	12 Monomode Fasern, LSFH	Meter



▲ OSK24-2000 / OSK24-1 (231601/231603)

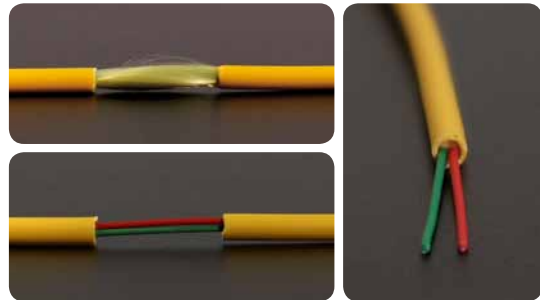


▲ OSK24-2000 / OSK24-1 (231601/231603)

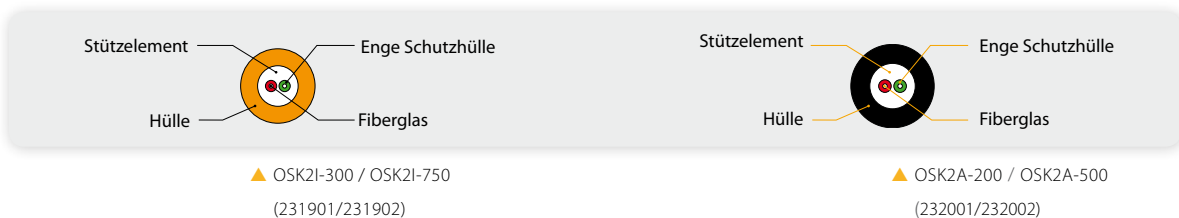
OPTISCHE KABEL MEHRFASERN UND ZUBEHÖR

Optisches Kabel

ART.NR.	REF.	BESCHREIBUNG	VERPACKUNG
OSK2I-300	231901	2 Monomode Fasern, LSFH, Innen	300 m
OSK2I-750	231902	2 Monomode Fasern, LSFH, Innen	750 m
OSK2A-200	232001	2 Monomode Fasern, LSFH, Außen	200 m
OSK2A-500	232002	2 Monomode Fasern, LSFH, Außen	500 m



▲ OSK2I-300 (231901)



Art. Nr.	OSK48-x	OSK24-x	OSK12-x	OSK2I-x	OSK2A-x
Ref. Nr.	231701/02	231601/03	231801/02	231901/02	232001/02
Fasern	48	24	12	2	
Typ	9/125 (G657A2)				
Dämpfung	dB/Km ≤ 0.4 (1310 nm); ≤ 0,3 (1550 nm)				
Enge Schutzhülle	Typ LSFH & flammwidrig				
	Ø mm 0,9 ± 0,05				
Hülle	Typ LSFH & flammwidrig				
	Ø mm	15,0 ± 0.2	8,0 ± 0.2	7,5 ± 0.3	3,5 ± 0.2
	Farbe	Orange			Schwarz
Biegeradius	10 x Ø			5 x Ø	10 x Ø
Zugkraft	N	1320	1000	500	1200
Bruch	N/100mm	1000	1000	500	1000
Betriebstemperatur	°C	-20...+70			

Zubehör

ART.NR.	REF.	BESCHREIBUNG
OSS	2327	Spleisschutz für die OSSG
OMSM	2328	Mechanische Spleissmuffe für die OMFG
OSSCAPC	2329	SC/APC Stecker mit Montagewerkzeug
OSCAPC4	232601	Patchkabel SC/APC Stecker-Stecker 4m
OSK20SCAPC	232620	Patchkabel SC/APC Stecker-Stecker 20cm
OASCAPC	233202	SC/APC Buchse-Buchse



▲ OSCAPC4 (232601)



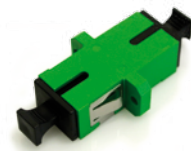
▲ OSS (2327)



▲ OMSM (2328)



▲ OSSCAPC (2329)



▲ OASCAPC (233202)



LICHTBOGEN FUSIONSSPLEIßGERÄT

SET's

FUSIONSSPLEISSGERÄT (OSSG): Drei-Achsen Ausrichtungs-Fusionsspleissgerät mit Abschlussprüfung.

Ein Fünf-Zoll-LCD-Bildschirm führt den Anwender durch die Konfiguration aller Betriebsparameter. Die erstellten Spleisse haben eine niedrige Einfügedämpfung und praktisch keine Reflexionen.

- ▶ **Spleissoberfläche**-Überprüfung.
- ▶ Fiber Abstandseinstellung.
- ▶ **Ausrichtung** des Faserkerns.
- ▶ **Spleiss-Verlustschätzung**.
- ▶ Kleines und leichtes Gehäuse.



ART.NR.	REF.	BESCHREIBUNG
OSSG	232101	Lichtbogen Fusionsspleissgerät + Abisolierzange 1 Faser + Schneidemaschine + Ersatzelektrode + Pinzette und Tasche
OSMFR	2341	Fixierungsgerät + mechanische Spleissemuffe + Stecker mit Montagewerkzeug + Schneidemaschine + Abisolierzange + Reinigungsset (Reinigungsband, Reinigungstücher Isopropylalkohol und Stäbchen)

▲ OSSG
(232101)

MECHANISCHE SPLEISSEMUFFE (OSMFR): Mechanische Spleissemuffe mit Zubehör. Wird typisch für Notfallreparaturen und Faserprüfungen eingesetzt.

Art. Nr.		OSSG
Ref. Nr.		232101
Eigenschaften		
Durchschnittliche Spleissverlust	dB	0,02 (SM) / 0,01 (MM)
Durchschnittliche Spleisszeit	sec	9 (SM)
Durchschnittliche Heizzeit		30
Faserausrichtungsmethode Kernausrichtung		core aligning (X, Y, Z)
Faserdurchmesser	µm	125
Coating Durchmesser		0,2-1,5
Fiber gespalten Länge	mm	16
Datalog Kapazität		5,000
Display		
LCD Größe	Zoll	5
Display		X & Y simultaneously
Editierbare Parameter		
Aufheizzeit		
Fiber Offset-Winkel		
Zugversuch		
Typ		
Programm	Lichtbogenleistung , Bogenabstand , Arc Leistung , Geschwindigkeit, Überlappung	
Wartung	Elektroden Reinigung , Elektrode gealtert	
	Zeit und Datum , Zähler , Arc -Zähler , Splice -Speicher	
	Sprachen: Deutsch, Englisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Chinesisch, Koreanisch	
Allgemein		
Batterie		Li-Batterie (8,000mAh)
Spannung	Vac	100-240
Leistungsverbrauch	W	30
Gewicht	gr	3,500
Abmessungen (B x H x T)	mm	180 x 190 x 150

REINIGUNGSSET UND ZUBEHÖR



Detail Fusionsspleißgerät



▲ OSMFR (2341)

Reinigungsset

ART.NR.	REF.	BESCHREIBUNG
ORB	232910	Reinigungsband für optische Stecker
ORTS	232710	50 Reinigungstücher und 25 Stäbchen



▲ ORTS (232710)

Zubehör

ART.NR.	REF.	BESCHREIBUNG
OMFG	2322	Mechanisches Fixierungsgerät
OSM	2323	LWL-Schneidemaschine
OAIZ	2324	LWL-Abisolierzange 1 Faser
OAIM	2325	LWL-Abisolierer Multifasern



▲ OMFG (2322)



▲ OAIZ (2324)

▲ OAIM (2325)



▲ OSM (2323)