

PANZERKABEL® LWL PRO Kabel



LWL PRO 8 x LC
Multimode / Singlemode



LWL PRO 4 x LC
Multimode / Singlemode

PANZERKABEL® – LWL PRO KABEL

Dieses strapazierfähige PANZERKABEL® aus der LWL PRO Serie auf Kabeltrommel wurde speziell für mobile Einsatzzwecke entwickelt. Der Kabelaufbau ist für häufiges Auf- und Abtrommeln ausgelegt. Es wurde speziell für hohe Übertragungsraten und minimaler Signaldämpfung entwickelt.

Das stahlverstärkte Glasfaserkabel schützt optimal vor Beschädigungen und ist besonders für anspruchsvolle Einsatzgebiete bei Events, Industrie, Medizin und im Militär geeignet. Das sehr widerstandsfähige LWL-Spezialkabel mit Stahlarmierung und PUR Kabelmantel ist trittfest und widerstandsfähig zum Beispiel bei Überfahren mit Fahrzeugen.

Der PUR-Kabelmantel sorgt für eine hohe Lebensdauer des Glasfaserkabels; gleichzeitig ist das Kabel bestens zur Verwendung im Outdoorbereich geeignet. Die schwarze Ummantelung sorgt für diskrete Installationen.

Das LWL-Spezialkabel ist mit Aramidfasern verstärkt und hält somit hohen Zugbelastungen problemlos stand. Mit einem Kabeldurchmesser von nur 5 mm bleibt das Kabel sehr flexibel und lässt sich mühelos auf Trommeln aufwickeln. Die LWL-PRO Serie garantiert höchste Zuverlässigkeit auch unter sehr extremen Bedingungen.

Fasern in Single- und Multimode und in unterschiedliche Kabellängen sind ab Lager getrommelt erhältlich. Die Länge des Kabels auf der Hilfswicklung beträgt 5 m.



SCHLUSS mit Kabelbruch!

Metallverstärkte PANZERKABEL® sichern eine souveräne Signalübertragung – auch unter härtesten Bedingungen.



**Biss-
sicher**



**Störfeld-
resistent**



**Quetsch-
fest**



**Wasser-
dicht**

PANZERKABEL®
eine Marke von Bildkraft
www.panzerkabel.de



PANZERKABEL® – LWL PRO KABEL

Spezifikation

Stecker Seite A, B: je 4x / 8x LC

Faser: Multimode OM3 / Singlemode OS2

Fasertyp: 50/125 μ / 9/125 μ

Kabellängen: 100 m, 200 m, 300 m

Integrierte Stahlarmierung

Mantelmaterial: PUR, Farbe: Schwarz

Kabeldurchmesser: ca. 5 mm

Mindestbiegeradius: ca. 50 mm

jedes Kabel mit individuellem Messprotokoll

Kabelschutz an beiden Kabelenden

Halogenfrei nach EN50267-2-3

Optional: Montage einer **Aufnahmeplatte Steckerschutz**
zur sicheren Halterung des Steckers / der Stecker

RoHS-Richtlinie (2011/65/EU & (EU)2015/863)

Alle homogenen Materialien erfüllen die Substanzgrenzen basierend auf Informationen aus der Lieferkette

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Kein SVHC über 0,1 % (w/w) gem. der Neueste Kandidatenliste

EU-Regulierungsbereich

Das Produkt ist passiv und fällt nicht unter den Anwendungsbereich der Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU) oder die EMV-Richtlinie (2014/30/EU)



PANZERKABEL LWL Pro 4 x LC



PANZERKABEL LWL Pro 8 x LC



LWL Pro Kabel getrommelt ohne Aufnahmeplatte Steckerschutz



LWL Pro Kabel getrommelt mit Aufnahmeplatte Steckerschutz



PANZERKABEL®

eine Marke von Bildkraft

Bildkraft

Gewerbegebiet Dresden-Heidenau, Halle 2
Sporbitzer Ring 4 : 01259 Dresden : T +49 351 648240-0
info@panzerkabel.de : www.panzerkabel.de