Zubehör – LWL
[accessories - FO]

LWL-Verteilerfeld – Festeinbau – OM3
[FO patch panel – fixed installation – OM3]

Die TKM LWL-Verteilerfelder (leer) sind direkt geeignet für die Verwendung in Glasfasernetzen. Sie sind verwendbar als spleißfertiges Verteilerfeld mit nachträglich beschaffbarem Zubehör (SE - Spleiß Equipment). Die Verteilerfelder sind designed mit den folgenden Funktionen:

- Kapazität Fasermanagement: max. 96 Fasern / HE

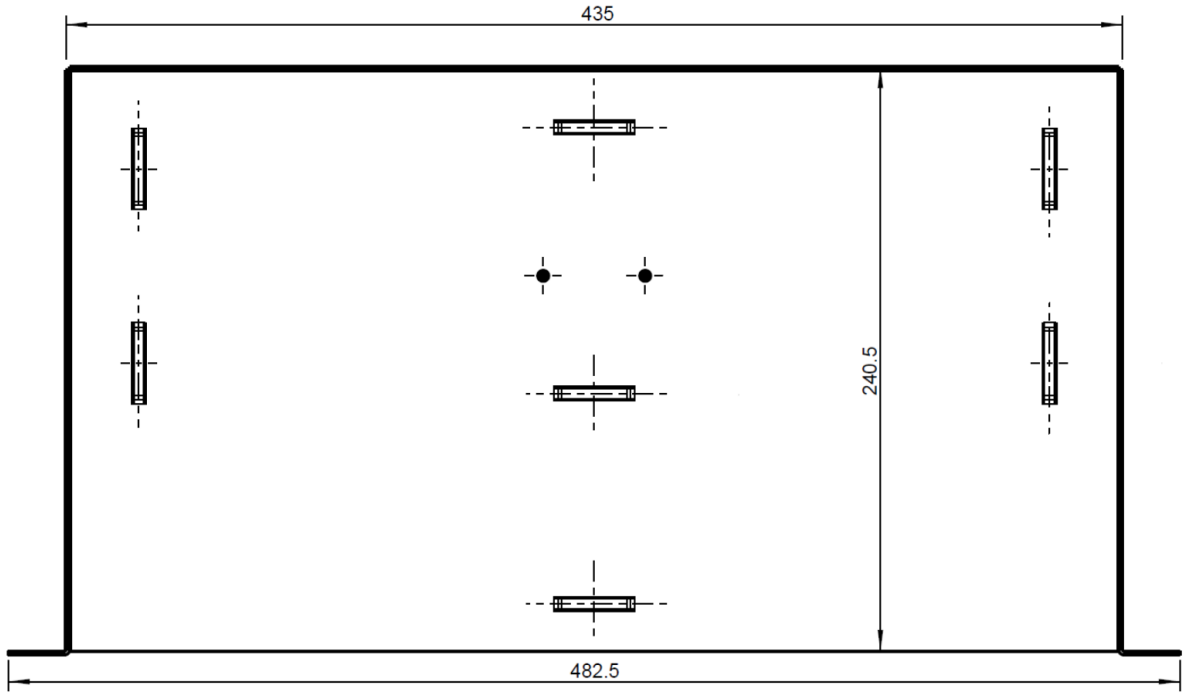
[The TKM FO patch panels are direct applicable to use in FO networks. They are usable as patch panel ready to splice with accessories that can be later purchased (SE - splice equipment). The FO patch panels are designed with the following features:

- *capacity fibre management: max. 96 fibres / U]*

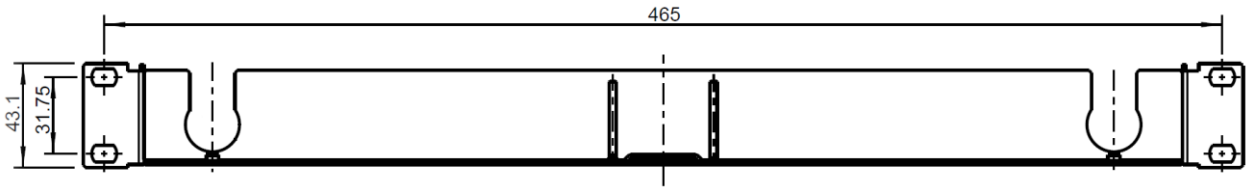
* Produktfoto exemplarisch
[product picture exemplary]

Technische Daten – 24- Port LWL-Verteilerfeld
[technical data – 24- port FO patch panel]

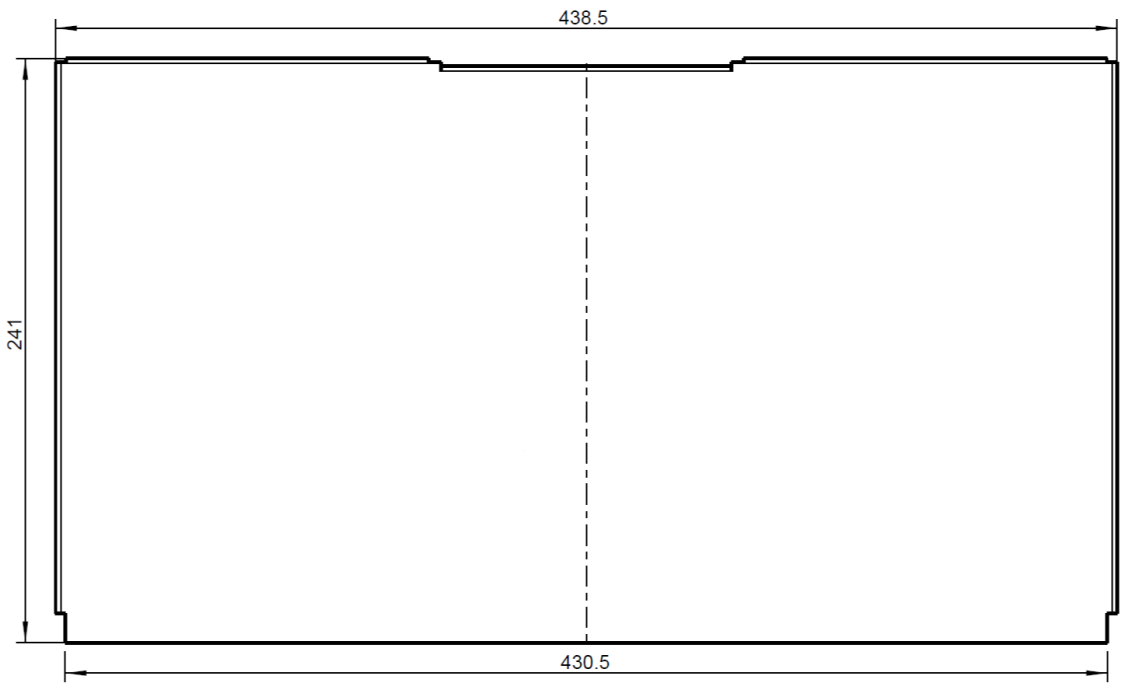
Gehäusekörper *[panel body]*			
Mechanische Eigenschaften - Unterteil ***[mechanical characteristics – bottom part]***			
Material *[material]*	sendzimirverzinktes Stahlblech *[sendzimised sheet steel]*		
Farbe *[colour]*	Silber – metal natur *[silver – natural metal]*		
Abmaße BxTxH *[dimensions WxDxH]*	siehe Skizze *[see drawing]*		
Gewicht *[weight]*	ca. 1650g		
Mechanische Eigenschaften – Deckel ***[mechanical characteristics – top cover]***			
Material *[material]*	sendzimirverzinktes Stahlblech *[sendzimised sheet steel]*		
Farbe *[colour]*	Silber – metal natur *[silver – natural metal]*		
Abmaße BxTxH *[dimensions WxDxH]*	siehe Skizze *[see drawing]*		
Schublade Deckel *[weight top cover]*	ca. 850g	**Gesamtgewicht inkl. 4x Spleißequipment** ***[total weight incl. 4x splice equipment]***	ca. 3700g (3400g + 4x 75g)



Unterteil
[bottom part]

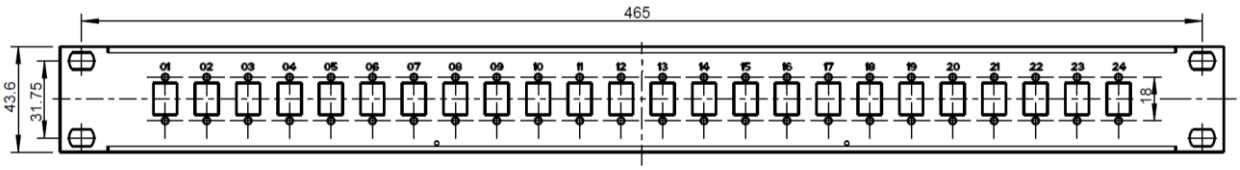


Rückseite
[rear side]



Deckel
[top cover]

Frontplatte LCdx/SCsx/E2000™(LSH) Footprint: ***[front plate LCdx/SCsx/E2000™(LSH) footprint:]***	
Material ***[material]***	pulverbeschichteter Stahl *[powder coated steel]*
Farbe ***[colour]***	grau – ähnlich RAL 7035 *[grey – similar to RAL 7035]*
Abmaße BxTxH ***[dimensions WxDxH]***	siehe Skizze *[see drawing]*
Gewicht ***[weight]***	ca. 340g
Kapazität ***[capacity]***	bis zu 24x LCdx/SCsx/E2000™ (LSH) Kupplungen *[up to 24x LCdx/SCsx/E2000™ (LSH) adapters]*
Portbedruckung ***[port labelling]***	1 – 24
Position Portbedruckung *[position of port labelling]*	Mitte des Ports *[middle of port]*



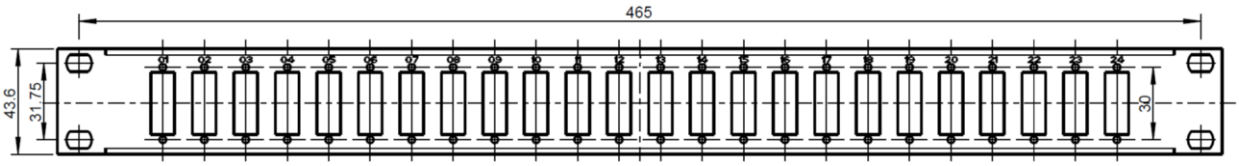
Frontplatte
[front plate]

LWL Kupplung: ***[FO adapter:]***	
Version *[version]*	LC DX // SC SX
Material Gehäuse *[material body]*	Polycarbonat UL 94V0 *[polycarbonate UL 94V0]*
Farbe Gehäuse *[colour body]*	Aqua– ähnlich RAL6027 *[aqua – similar to RAL 6027]*
Ferrulentyp *[type of sleeve]*	Keramik *[ceramic]*
Staubschutz *[dust protection]*	Inkl. Staubschutzkappe *[incl. dust cap]*

k.A.
[n.a.]

*exemplarische Abbildung
[exemplary picture]

Frontplatte SCdx/LCquad Footprint: ***[front plate SCdx/LCquad footprint:]***	
Material ***[material]***	pulverbeschichteter Stahl *[powder coated steel]*
Farbe ***[colour]***	grau – ähnlich RAL 7035 *[grey – similar to RAL 7035]*
Abmaße BxTxH ***[dimensions WxDxH]***	siehe Skizze *[see drawing]*
Gewicht ***[weight]***	ca. 300g
Kapazität ***[capacity]***	bis zu 24x SCdx/LC Quad Kupplungen *[up to 24x SCdx/LC quad adapters]*
Portbedruckung ***[port printing]***	1 – 24
Position Portbedruckung *[position of port printing]*	Mitte des Ports *[middle of port]*



Frontplatte
[front plate]

LWL Kupplung: ***[FO adapter:]***	
Version *[version]*	SC DX // LC QUAD
Material Gehäuse *[material body]*	Polycarbonat UL 94V0 *[polycarbonate UL 94V0]*
Farbe Gehäuse *[colour body]*	Aqua– ähnlich RAL6027 *[aqua – similar to RAL 6027]*
Ferrulentyp *[type of sleeve]*	Keramik *[ceramic]*
Staubschutz *[dust protection]*	Inkl. Staubschutzkappe *[incl. dust cap]*

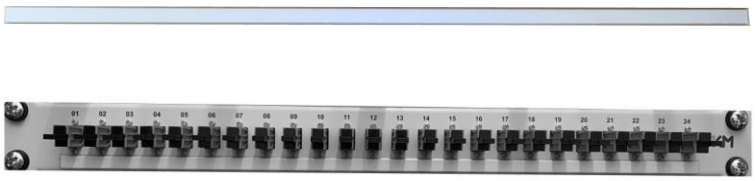
k.A.
[n.a.]

*exemplarische Abbildung
[exemplary picture]

Bestellangaben
[ordering information]

Artikelnummer ***[part no.]***	**Beschreibung** ***[description]***
Typ Verteilerfeld: LCdx – leer ***[type of panel: LCdx – empty]***	
PP3-24L2AQ-EMPNP-G0-7035	LWL-Verteilerfeld OM3 – Typ: PPEM-FI-SS – Kupplungen: 24x LCdx – Bestückung: leer *[FO patch panel OM3 – type: PPEM-FI-SS – adapters: 24x LCdx – equipped with: empty]*
Typ Verteilerfeld: LCquad – leer ***[type of panel: LCquad – empty]***	
PP3-24L4AQ -EMPNP-G0-7035	LWL-Verteilerfeld OM3 – Typ: PPEM-FI-SS – Kupplungen: 24x LCquad – Bestückung: leer *[FO patch panel OM3 – type: PPEM-FI-SS – adapters: 24x LCquad – equipped with: empty]*
Typ Verteilerfeld: SCdx – leer ***[type of panel: SCdx – empty]***	
PP3-24S2AQ -EMPNP-G0-7035	LWL-Verteilerfeld OM3 – Typ: PPEM-FI-SS – Kupplungen: 24x SCdx – Bestückung: leer *[FO patch panel OM3 – type: PPEM-FI-SS – adapters: 24x SCdx – equipped with: empty]*
ℹ	Für Bestückungsvarianten mit weniger als 24x Kupplungen / Spleiß Equipment ändert sich die Artikelnummer wie folgt: PP3-**XX**L2AQ-EMPNP-G0-7035: XX – Anzahl gewünschter Adapter mit XX ≤ 23 *[for other assembly versions with less than 24x adapters / splice equipment the part number has to be modified as follows:* *PP3-**XX**L2AQ-EMPNP-G0-7035:* *XX – quantity of requested adapters XX ≤ 23*
ℹ	Legende: *[legend]* Farbcodierung in der Artikelnummer: 7035 – grau, RAL 7035 *colour coding in the part number:* *7035 – grey, RAL 7035]*

Bestellangaben - Zubehör
[ordering information - accessories]

Artikelnummer *[part no.]*	Beschreibung *[description]*
01-57-35-0046	Bezeichnungsstreifen – Schriftfeldhöhe: 8mm – selbstklebend mit transparenter Abdeckung - Abmaße LxBxT ca. 410x9,5x3,5mm *[labelling strip – height of marking field: 8mm – adhesive with transparent cover - dimensions LxWxH: approx.125x9,5x3,5mm]*
	 *exemplarische Abbildung *[exemplary picture]*
MS-BC-0001	BC - Blindabdeckung (01-57-35-0026) mit LCquad Footprint für Verteilerfelder - verwendbar für: SCdx / LCquad - Farbe: schwarz - VPE=10 *[BC - blind cover (01-57-35-0026) with LCquad footprint for FO patch panel - applicable for: SCdx / LCquad - colour: black - PU=10]*
	 *exemplarische Abbildung *[exemplary picture]*
MS-BC-0002	BC - Blindabdeckung (01-57-35-0004) mit LCdx Footprint für LWL Verteilerfelder - verwendbar für: SCsx / E2000sx / LCdx - Farbe: schwarz - VPE=10 *[BC - Blind cover (01-57-35-0004) with LCdx footprint for FO patch panel - applicable for: SCsx / E2000sx / LCdx - colour: black - PU=10]*
	 *exemplarische Abbildung *[exemplary picture]*
MS-PP-0001	MS - Montageset für Einbau von 19Zoll Komponenten in Verteilerschränke - VPE=25 *[MS - mounting set for installation of 19inch components into racks - PU=25]*
	 *exemplarische Abbildung *[exemplary picture]*