

„Zur Wahrung der Urheberrechte ist eine Weitergabe an andere Nutzer nicht zulässig.“
Datenquelle: DB InfraGO AG“

Bemerkungen

Einbauhinweise für Achszählpunkte

Beim Einbau sind die jeweiligen Montageanweisungen der Lieferanten zu beachten.

	Anzahl der Schwellenfächer	Länge [m]
Mindestabstand zw. Achszählpunkt und Bü -Kante	ohne Auto-HET ≥ 10	$\geq 6,5$
Mindestabstand zw. den Achszählpunkten	-	30
Abstand zu Schienenstößen, Schweißstellen, anderen Gleisschaltmitteln	≥ 1	$\geq 0,6$
Abstand zu Achszählern/zu Anlagen der Stw-Gleisfreimeldung	≥ 3	$\geq 1,8$

Signalkabel für Straßensignale mit LED

BUS	Kabellänge [m] (Gesamtlänge)	Durchmesser	Kabeltyp
CAN-BUS 1	≤ 1200	1,4 mm	A-2Y0F(L)2YB2Y
CAN-BUS 2	≤ 1200	1,4 mm	A-2Y0F(L)2YB2Y

Starkstromkabel für Schrankenantriebe (HSM10e)

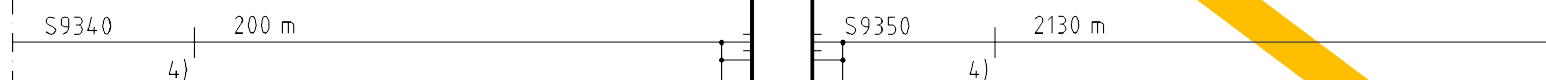
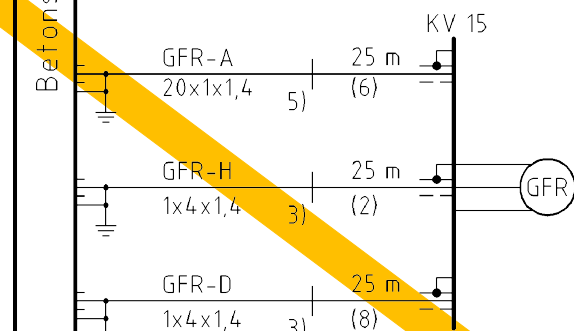
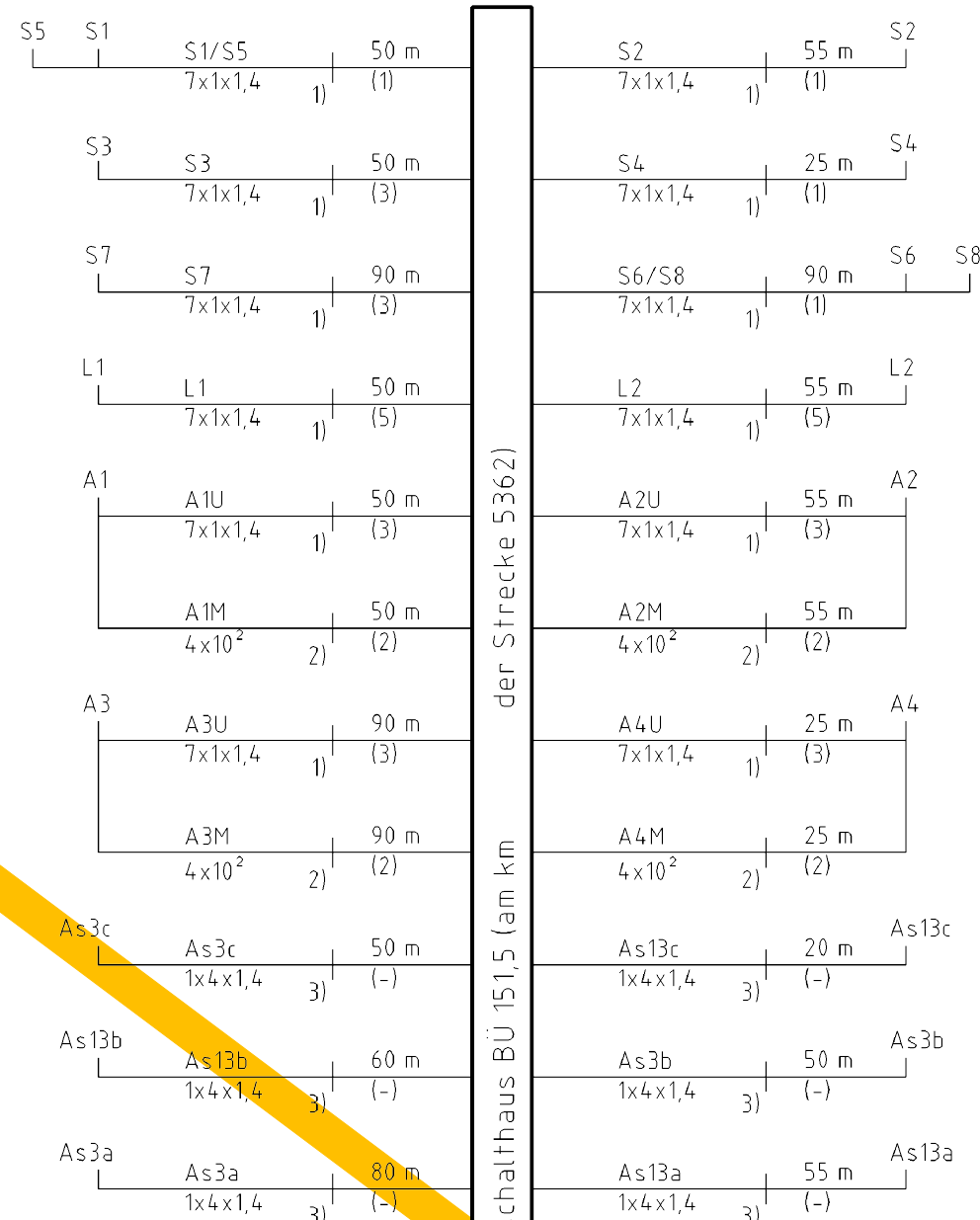
Kabellänge [m]	Querschnitt	Kabeltyp
< 100	10 mm ²	NYCŲY
> 100 - 170	16 mm ²	NYCŲY

Alle Maße örtlich ausmessen und eintragen

Kabeltypen			
Bezeichnungs-Nr.	Kabel	Kabeltyp	
1)	Signalkabel	A-2Y0F(L)2YB2Y	nx1x...
2)	Starkstromkabel	NYCWY	nx...
3)	Signalkabel	A-2Y(L)2YB2Y	nx4x1,4
4)	Signalkabel	AJ-2Y0F(L)2YDB2Y R _k =400	nx4x1,4
5)	Signalkabel	AJ-2Y0F(L)2YDB2Y	nx4x1,4

Bemerkungen

- vollständige Darstellung des technisch gesicherten Bahnüberganges siehe Kreuzungsplan



Anschluss siehe Plan: BÜ 149,3/ BÜ 151,5
schem. Lage- und Kabelübersichtsplan BÜ
Plan-Nr. 5362.149.3.24/03/07 Bl.1

Anschluss siehe Plan: BÜ 14,9,3/ BÜ 151,5
schem. Lage- und Kabelübersichtsplan BÜ
Plan-Nr. 5362,14,9,3-24/03/07 BL.1

[illegible]

Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name	Datum
Prüfvermerke			
weitere Prüfergebnisse bzw. Zustimmungen von Dritten o. ähnl.		Die Übereinstimmung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt: Für den Auftragnehmer: Ort, Datum, Unterschrift..... Für die DB InfraGO: Ort, Datum, Unterschrift..... Eisenbahn-Bundesamt	
fachtechn. bzw. bautechn. Prüfung		Gleichstellung mit dem Prüfexemplar wird bescheinigt Ort, Datum, Unterschrift.....	
Lageskizze		Anlage 3.3.2.2.2	
Nur zur Ausschreibung			
Zur Vorlage beim EBA freigegeben: Ort, Datum, Unterschrift.....		zur Ausführung genehmigt: Ort, Datum, Unterschrift.....	
Auftragnehmer:  Ingenieurgesellschaft für Sicherungstechnik und Bau mbH Heidelberger Straße 14 01189 Dresden Telefon +49 351 207 22 0 Telefax +49 351 207 22 15	Planverfasser:  Ingenieurgesellschaft für Sicherungstechnik und Bau mbH Heidelberger Straße 14 01189 Dresden Telefon +49 351 207 22 0 Telefax +49 351 207 22 15 Ort, Datum, Unterschrift.....	Anlagen-Nr.: 16.2.2.4 Blatt 1- Auftrag-Nr.: 24 266 00 Datum Name bearb. 12/2025 May gez. 12/2025 Milbrand gepr. 12/2025 Schemala	
Bauherr:  DB InfraGO AG Projekte Knoten Lindau / Allgäu ILL-S-P-L Richelstraße 5 80634 München	Planung:	Plan-Nr.: 5362.151,5.24/07 Planart: Entwurfsplanung Planzeichen: Blattgr.: 84tx297 Einwirkungen (Lastmodelle): Koordinaten- und Höhensystem:	
Maßstab: ohne	BUES 2000 LzHH-Hp + GFR Holdereggenstraße BÜ-NR.: 151,5 Km: 151,591 (5362) Kabelübersichtsplan Kreuzungsstück		
Projekt: Maßnahmenbündel im Bahnknoten Lindau Maßnahme G: Beseitigung des Bahnübergangs Hasenweidweg Ost Strecke: 5420 Lindau Insel – Lindau-Reutin Grenze; 5421 Lindau-Aeschach Abzw – Lindau-Reutin; 5362 Buchloe – Lindau			
Bauwerksnummer		Brückennr.	
Strecke	Kilometer	Kennzahl	
5362/5420/5421/4530 *	*	*	
		Barcode	