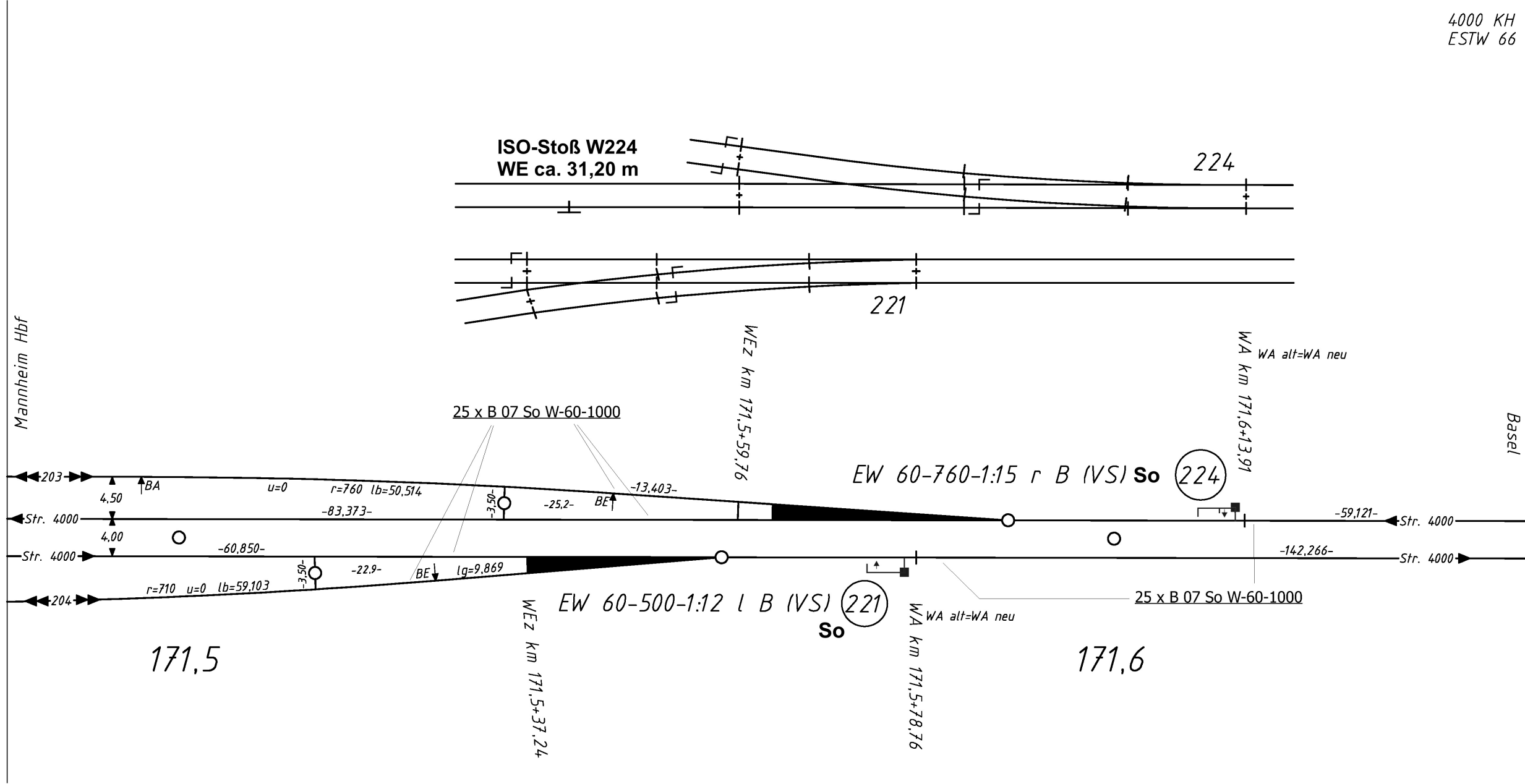




	Bearbeiter Fahrbahn/ Projektmanager (FB)	Bearbeiter Vermessung	Bearbeiter E/M- Technik (EM)	Bearbeiter Leit- u. Sicherungstechnik (LST)	Anschließende Weichen	
Datum	11.06.2026	11.06.2026	11.06.2026	15.07.2026		
Name / Firma	A. Kohler / DB InfraGO AG, V.IW-SW-P 32	S. Nufer / DB InfraGO AG, V.IW-SW-I 32	K. Gehrlein / DB InfraGO AG, V.IW-SW-P 311	R. Herrero Sanchez / DB InfraGO AG, V.IW-SW-P 313		
Telefon	MS Teams	MS Teams	MS Teams	MS Teams		
	Freigabe Fahrbahn/Projektmanager (FB)	Freigabe Vermessung	Freigabe E/M-Technik (EM)	Freigabe Leit- u. Sicherungstechnik (LST)	Fachbeauftragter Fahrbahn	Bestellungsfreigabe/ Projektmanager
Datum	11.06.2026	11.06.2026	11.06.2026	15.07.2026	16.07.2026	16.07.2026
Name / Firma	A. Kohler / DB InfraGO AG, V.IW-SW-P 32	A. Zinnecker / DB InfraGO AG, V.IW-SW-I 32	K. Gehrlein / DB InfraGO AG, V.IW-SW-P 311	D. Muresan / DB InfraGO AG, V.IW-SW-P 313	T. Eble / DB InfraGO AG, V.IW-SW-I 14	T. Flötzer / DB InfraGO AG, V.IW-SW-P 32
Telefon	MS Teams	016097449266	MS Teams	+4915232190243	0160-97443812	+49 15237 457767
Bemerkungen					Antriebsfassung nach 820.2010A07 vorsehen	Alle Weichen und Anschlüsse mit Besohlung Typ 02 mitliefern.
Änderungen						

W-Nr.	66W221	66W224
Fahrbahn		
Weiche vormontiert liefern	Nein	Nein
Weichenschwellen vormontiert auf WTW	-----	-----
Klappschwellen - Bauart Witten	-----	-----
Geteilte Langschwellen - Bauart voestalpine	-----	-----
Übergang Weiche/Gleis mit B90 - Schwellen (Anzahl) B 07 So W-60-1000 (75) B 07 So W-60-1000 (75)	Nein	Nein
Zusätzliche Gleisschwellen vormontiert liefern	Nein	Nein
Zusätzliche Weichenschwellen (Anzahl)	keine (0)	keine (0)
Zusätzliche Weichenschwellen vormontiert liefern	-----	-----
Herzstück mit verbesserter Lastverteilung (HVL)	-----	-----
Verstärkte Gleitstuhlplatten	-----	-----
Elastische Lagerung	Ja	Ja
Stahlsorte Herzstück	Bainit	Bainit
Stahlsorte Weichenfahrbahn (Ril 823.0700 Abs. 5(5))	---	---
Sicherungskappen Weiche/Anschluss (Anzahl/Anzahl)	(0/0)	(0/0)
LST		
Isolierung	Ja	Ja
Verschlussfachabdeckung	Nein	Nein
Baustellenbegehung durchgeführt	Nein	Nein
Auffahrtortung wiederverwenden	-----	-----
Stellsystem	Zunge	Zunge
Verschlussbauart	EVZ	EVZ
Weichenantrieb wiederverwenden	Nein	Nein
Bauart Weichenantrieb	L700H (wartungsarm)	L700H (wartungsarm)
Weichenantrieb	auffahrbar	auffahrbar
Anordnung Weichenantrieb	links	rechts
Anordnung Gestänge	links	rechts
Regelzeichnung	Sw 1163.0501	Sw 1163.0701
Bildnummer	2	1
Zungenprüfkontakte	1	1
Zungenprüfung	-----	-----
Stellsystem	Herzstück	Herzstück
Verschlussbauart	-----	-----
Weichenantrieb wiederverwenden	-----	-----
Bauart Weichenantrieb	-----	-----
Weichenantrieb	-----	-----
Anordnung Weichenantrieb	-----	-----
Anordnung Gestänge	-----	-----
Regelzeichnung	-----	-----
Bildnummer	-----	-----
Zungenprüfkontakte	-----	-----
Zungenprüfung	-----	-----
Weichensignal	-----	-----
Optik		
Signalform		
Signalanordnung nach Zg.		
Bildnummer		
Weichensignal		
Optik		
Signalform		
Signalanordnung nach Zg.		
Bildnummer		
Rollvorrichtungen	-----	-----
Zungenrollvorrichtung	Typ-Schwihag	Typ-Schwihag
Zeichnungsnummer low	57.1020	57.1020
Herzstückrollvorrichtung	-----	-----
LST-Zusatzmaterial	-----	-----
Regelzeichnung	-----	-----
Bild	-----	-----
EM		
Weichenheizung	Elektrisch	Elektrisch
Elh.-Nr.	3 Elh 60.01.03 Bl. 1-2	
Backenschienenheizung	Ja	Ja
Zungenschienenheizung	Nein	Nein
Verschlussfachheizung	Ja	Ja
Herzstückheizung	-----	-----

Zu liefernde Weichen		Bezeichnung	Bauart Herzstück	Hauptbefahrungs- richtung	Weichenfahrbahn	Schwellen	Technischer Platz	BWK 2.11	Antriebsart Weiche	Einzelauswechslung in bestehenden Anlagen	UiG
W-Nr.											
66W221		EW 60-500-1:12 (VS) l B So	starr	stumpf	neu	neu	RORW--- / WK / ---221 / OEWL-	8	el. gest. Normalläufer	Ja	Nein
66W224		EW 60-760-1:15 (VS) r B So	starr	spitz	neu	neu	RORW--- / WK / ----224 / OEWR-	8	el. gest. Normalläufer	Nein	Nein

Streckenparameter				Geschwindigkeit		Geschwindigkeit NeiTech		Radien in Bogenweichen		Ges. Zuglast [Lt/Tag]	Radsatzlast (RSL) [t]	Anschließende Gleisbereiche weisen Schienenform der Weiche auf	TEN-Netz		NeiTech-Netz		S-Bahn-Netz	Weichen- höhen- entwurf
W-Nr.	Strecke Nr. / Bahnhof	WA [km]	WE [km]	KrM [km]	Stammgleis zul. v (max v) [km/h]	Zweiggleis zul. v (max v _W) [km/h]	Stammgleis zul. v _N (max v _N) [km/h]	Zweiggleis zul. v _N (max v _N) [km/h]	Stammgleis [m]	Zweiggleis [m]			Ja	Nein	Ja	Nein	Ja	Nein
66W221	4000-1 / Orschweier	171,5+79	-----	-----	160(160)	60(60)	-----	-----	-----	-----	130000	≤22,5	Nein	Ja	Nein	---	Nein	
66W224	4000-2 / Orschweier	171,6+14	-----	-----	160(160)	80(80)	-----	-----	-----	-----	115000	≤22,5	Ja	Ja	Nein	---	Nein	

Aufkommende Weichen		
W-Nr.	Bezeichnung	Wsk.-Nr.
66W221	EW 60 - 500 - 1:14 - links - B	1991.64.0016
66W224	EW 60 - 760 - 1:14 - rechts - B	1995.64.0016

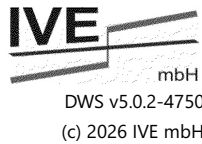
Keine unternehmensinterne Genehmigung (UiG) vorhanden

Hinweise		
W-Nr.	Nr.	Text
66W224	5	Bitte begründen Sie in Ihrer Bauakte die Verwendung der Weichengrundform nach Ril 800.0120 A02 (Sonderbauarten) – keine UiG erforderlich

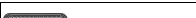
Keine konstruktiven Besonderheiten vorhanden

RAM-Begründungen		
W-Nr.	RAM-Kriterium	Begründung
66W221	Zungenschienenheizung	In Weichenheizportal nicht vorhanden, Fotodokumentation nicht vorhanden
66W224	Zungenschienenheizung	In Weichenheizportal nicht vorhanden, Fotodokumentation nicht vorhanden

RAM-Protokoll		
W-Nr.	Text	Hinweise
66W221	RAM-Prüfung wurde mit Begründungen abgeschlossen	
66W224	RAM-Prüfung wurde mit Begründungen abgeschlossen	



GDB 2.1.78 vom 13.03.2026
Datenbank für die RAM-Prüfung: BWK-Version 2.11

		Maßstab:	1:500		
Planung aufgestellt		Regionalbereich:	Südwest		
Datum:	09.06.2026	Instandhaltungsort:	Freiburg (16IO)		
Name:	A. Kohler	Weichenskizze			
DB InfraGO Produktion Oberbauprogramm Wsk 2027.62.0007					
Barcode:					
Einbautort:		Orschweier			