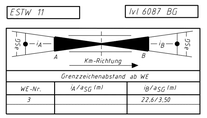
Wsk 2027.11.0016

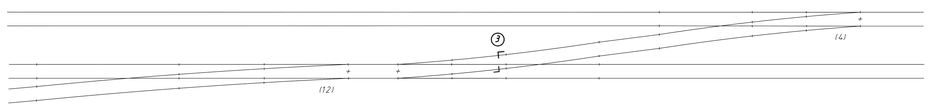
Stückliste	Stellsystem EW Zunge (Regelstückliste)
Beschreibung	3 (EW 60-500-1:12 (VS) I B. starr)
Aufgestellt am	19.05.2026
GDB-Version:	2.1.78

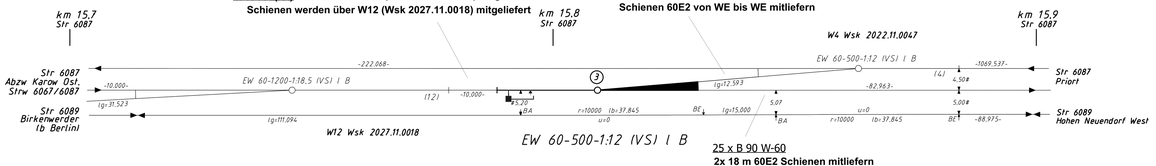
Nr.	Material-Nr	Beschreibung	Teilenummer	Regelzeichnung	Anzahl
1	124999	Schlauchklemme HY-GEAU;16-38mm;Serie 64		-	1
2	143062	Sicherungsmutter Flaig-Hommel M16 - 8		ISO 7042	4
3	143068	Mutter,Sechskant- M20 8 m Klemmteil		DIN EN ISO 7042	38
4	143843	Schraube,Sechskant- M16x110-8.8		DIN EN ISO 4014	4
5	144045	Schraube,Sechskant- M20x55 8.8 A3P		DIN EN ISO 4017	26
6	144046	Schraube,Sechskant- M20x60 8.8		DIN EN ISO 4014	18
7	280034	Scheibe A 21/37x3 200HV A3P		DIN EN ISO 7089	38
8	491534	Federring Fe 6	Fe 6	log 30.7000	4
9	641796	Standfuß 500 für Kabelverteiler SEW 95		S 3453.16	1
10	765304	Schwellenschraube Ss 3S	Ss3S	log 40.0003	4
11	834572	Kabel Badr 1×10m zu ZpnK/ELP - SKV		-	1
12	970517	Schlauchstutzen PG16-6,5/16-21	6738.2	-	1
13	985915	Kabelschutzschlauch EPDM da/di=36/26, LÄnge: 10 m		-	1
14	1130203	Endlagenprüfer ELP 319 Typ -A40	C25211-A95-A40	S 3412.2	1
15	1184664	Winkelhebelanschlussstange WAS 780 einstellb.		Sw 72.0001	1
16	1184681	Winkelhebelanschlussstange WAS 820R (gekn.)		Sw 72.0009	1
17	1184851	Winkelhebelverbindungsstange WVS 5650		Sw 73.0001	2
18	1228480	Weichenantrieb ELS710, re, H=220, 5000N	C25106-A207-A2	S 3409.00	1
19	1298044	Prüferstange PSt 1955 (lg m Krö.)		Sw 71.0101	1
20	1300335	Kabelverteiler SEW 95-II-ZFKT8-EB-1x9/20-1xNg16-6,5/16-21, für Weichenantriebe,		S 3453.21	1
21	1316732	Anschlusskeltung SSN komplett für ELS710	C25106-A207-B64		1
22	1321225	Auflageplatte LE 680		Sw 61.0100	1
23	1321227	Schwellenlagereisen LSw 1155-2 VS		Sw 60.0516	1
24	1321250	Stangenführung SfU DG		Sw 66.0001	1
25	1321307	Schwellenlagereisen LSw 975-1 VS		Sw 60.0515	1
26	1321317	Winkelhebel mit Schutzkasten WH 220R VS		Sw 65.0130	1
27	1321330	Auflageplatte LE 680-1		Sw 61.0101	1
28	1321457	Kanal lh 2600		Sw 98.0001	2
29	1321464	Beilage zum Höhenausgleich SlU		Sw 66.2014	4
30	1321494	Kanal lh 3200		Sw 98.0001	2
31	1321608	Stellstange SSt 350		Sw 70.0003	1
32	1322587	Schwellenlagereisen LSw 1185-2 VS		Sw 60.0601	1
33	1322611	Schwellenlagereisen LSw 1285-1 VS		Sw 60.0600	1
34	1322612	Schwellenlagereisen LSw 1285-2 VS		Sw 60.0600	1
35	1322613	Schwellenlagereisen LSw 1185-1 VS		Sw 60.0601	1
36	1322907	Schwellenlagereisen LSw 1380-2 VS		Sw 60.0602	1
37	1322908	Prüferstange PSt 730, kurz, gekröpft		Sw 71.0002	1
38	1322947	Schwellenlagereisen LSw 1380-1 VS		Sw 60.0602	1
39	1323011	Prüferstange PSt 590R, kurz (VS)		Sw 71.0005	1
40	1323383	PrüferstangePSt 1735R lang (VS)		Sw 71.0106	1
41	1327839	Zwischenplatte-A (w)		Sw 94.0021	2
42	1327855	Verbindungslasche LE 305 VS		Sw 61.0104	1
43	1327862	Lasche f Seitenangriff VS		Sw 90.0001	2
44	1327863	Seitenangriff SpV-VS		Sw 90.0002	1
45	1327873	Seitenangriff MV-VS		Sw 90.0003	1
46	1327901	Gestängeabdeckung ZP-VS 420		Sw 97.1003	1
47	1356055	Schotterabschlussblech VS		Sw 98.0100	1
48	1370541	Winkelhebel mit Schutzkasten WH 150 VS		Sw 65.0135	1

Weichenschwellen vormontiert auf WTW



Isolierskizze





	Bearbeiter Fahrbahn/Projektmanager (FB)	Bearbeiter Vermessung	Bearbeiter E/M-Technik (EM)	Bearbeiter Leit- u. Sicherungstechnik (LST)	Anschließende Weichen
Datum	13.05.2026	08.01.2026	12.03.2026	19.05.2026	W12: EW 60-1200-1:18,5 (VS) I B (Wsk 2027.11.0018)
Name / Firma	P. Leisner / DB InfraGO AG, V.IW-O-P 32	R. Czesyk / DB InfraGO AG, I.IA-O-I 32	T. Schüler / DB InfraGO AG, V.IW-O-P 312	D. Frumm / DB InfraGO AG, V.IW-O-P 311	W4: EW 60-500-1:12 (VS) I B (Wsk 2022.11.0047)
Telefon	030/29755540	01523754444425	01523740514?	MS Teams	
	Freigabe Fahrbahn/Projektmanager (FB)	**Freigabe Vermessung**	**Freigabe E/M-Technik (EM)**	**Freigabe Leit- u. Sicherungstechnik (LST)**	**Fachbeauftragter Fahrbahn**	**Bestellungsfreigabe/Projektmanager**
Datum	13.05.2026	08.01.2026	12.03.2026	20.05.2026	18.05.2026	21.05.2026
Name / Firma	P. Leisner / DB InfraGO AG, V.IW-O-P 32	C. Thätner / DB InfraGO AG, I.IA-O-I 32	T. Schüler / DB InfraGO AG, V.IW-O-P 312	B. Hempler / DB InfraGO AG, V.IW-O-P 31	J. Buhl / DB InfraGO AG, V.IW-O-I 14	G. Neumann / DB InfraGO AG, V.IW-O-P 32
Telefon	030/29755540	01523314334 1	01523740514?	0152 375 87754	0175-2609810	030/297 41705
Bemerkungen	Weichenschwellen w20211 vor dem WA W3 werden über die W12 (Wsk 2027.11.0018) bestellt					
Änderungen						

W-Nr.	3
Fahrbahn	
Weiche vormontiert liefern	Ja
Weichenschwellen vormontiert auf WTW	Ja
Klappschwellen - Bauart Witten	Nein
Geteilte Langschwellen - Bauart voestalpine	Nein
Übergang Weiche/Gleis mit B90 - Schwellen (Anzahl)	B 90 W-60 (25)
Zusätzliche Gleisschwellen vormontiert liefern	Nein
Zusätzliche Weichenschwellen (Anzahl)	keine (0)
Zusätzliche Weichenschwellen vormontiert liefern	-----
Herzstück mit verbesserter Lastverteilung (HVL)	-----
Verstärkte Gleitstuhlplatten	-----
Elastische Lagerung	Nein
Stahlsorte Herzstück	Bainit
Stahlsorte Weichenfahrbahn (Ril 823.0700 Abs. 5(5))	---
Sicherungskappen Weiche/Anschluss (Anzahl/Anzahl)	(0/0)
LST	
Isolierung	Ja
Verschlussfachabdeckung	Nein
Baustelleinbegehung durchgeführt	Ja
Auflahrorung wiederverwenden	-----
Stellsystem	Zunge
Verschlussbauart	EVZ
Weichenantrieb wiederverwenden	Nein
Bauart Weichenantrieb	ELS710 (wartungsarm)
Weichenantrieb	auflahrbar
Anordnung Weichenantrieb	rechts
Anordnung Gestänge	rechts
Regelzeichnung	Sw 1163.0501
Bildnummer	1
Zungenprüfkontakte	1
Zungenprüfung	-----
Stellsystem	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-Austrorol
Zeichnungsnummer low	57.1040 (57.1053 für FP)
Herzstückrollvorrichtung	-----
LST-Zusatzmaterial	-----
Regelzeichnung	-----
Bild	-----
EM	
Weichenheizung	Elektrisch
Eth.-Nr.	3 Eth 60.01.03 Bl. 3
Backenschienenheizung	Ja
Zungenschienenheizung	Nein
Verschlussfachheizung	Ja
Herzstückheizung	-----

Zu liefernde Weichen

W-Nr.	Bezeichnung	Bauart Herzstück	Hauptbefahrungs-richtung	Weichenfahrbahn	Schwellen	Technischer Platz	BWK 2.10	Antriebsart Weiche	Einzelauswechslung in bestehenden Anlagen	UIG
3	EW 60-500-1:12 (VS) I B	starr	-----	neu	neu	BHOW--- / WK / ------ 3 / OEWL-	5	el. gest. Normalläufer	Ja	Nein

Streckenparameter W-Nr.	Strecke Nr. / Bahnhof	WA [km]	WE [km]	KrM [km]	Geschwindigkeit Stammgleis zul. v (max v) [km/h]	Geschwindigkeit NeiTech Stammgleis zul. v (max v) [km/h]	Geschwindigkeit NeiTech Stammgleis zul. v_{Ks} [km/h]	Geschwindigkeit NeiTech Zweiggleis zul. v_{Ks} (max v_{Ks}) [km/h]	Radien in Bogenweichen Stammgleis [m]	Zweiggleis [m]	Ges. Zuglast [Lt/Tag]	Radsatzlast (RSL) [t]	Anschließende Gleisbereiche weisen Schienenform der Weiche auf	TEN-Netz	NeiTech-Netz	S-Bahn-Netz Berlin/Hamburg	Weichen-höhen-entwurf
3	6087-1 / Bf Hohen Neuendorf West	15,7+88	15,8+30	-----	120(120)	60(60)	-----	-----	-----	-----	30000	≤22,5	Ja	Ja	Nein	---	Nein

Aufkommende Weichen

W-Nr.	Bezeichnung	Wsk.-Nr.
3	EW 60 - 500 - 1:12 - links - B	2001.11.0003

Keine unternehmensinterne Genehmigung (UiG) vorhanden

Kein Hinweis vorhanden

Keine konstruktiven Besonderheiten vorhanden

RAM-Protokoll

W-Nr.	Text	Hinweise
3	Alle RAM-Kriterien erfüllt.	

IVE mbH
DWS v5.0.2-4750
(c) 2026 IVE mbH

GDB 2.1.45 vom 08.01.2025
Datenbank für die RAM-Prüfung: BWK-Version 2.10

DB InfraGO
Planung aufgestellt

Maßstab:	1:500
Regionalbereich:	Ost
Instandhaltungsort:	Berlin (1630)
Datum:	22.01.2025
Name:	Weichenskizze
DB InfraGO Produktion Oberbauprogramm	Wsk 2027.11.0016
Barcode:	
Einbauort:	Bf Hohen Neuendorf West