



Anlage

3.03.4.17

T.016081934 - Zusätzliche Weichenverbindung Köln-Dellbrück

Strecke: 2663

EWHA W1 Bf Dellbrück

Bahn-km: 4,9 - 6,0

Kabelliste gilt nur für die Ausschreibung!

Kabelliste EWHA W1

* Kabelkennzeichnung			Leitung von	nach	Kabeltyp	Länge [m]	Bemerkung
Eigentümer	Funktion	Kabel Nr.					
Oberleitungsmastanschluss							
DBI-FW	EWHA W1	WB001	Masttrenschalter OL-Mast 05-19	Trafo EWHA W1	N2XSY 1x240 RM/70	20	
EWHA W1							
DBI-FW	EWHA W1	WD001/ WD002	Trafo EWHA W1	HV EWHA W1	2 x NYY-O 1X50	10	
DBI-FW	EWHA W1	WD003	Trafosternpunkt	HV EWHA W1	NYO-O 1x50	5	
DBI-FW	EWHA W1	WD419.1.BH	HV EWHA W1	W419 AK1 BH	NYO-O 2x25	780	
DBI-FW	EWHA W1	WD419.1.VH	HV EWHA W1	W419 AK1 VH	NYO-O 2x16	780	
DBI-FW	EWHA W1	WD419.2.BH	HV EWHA W1	W419 AK2 BH	NYO-O 2x35	790	
DBI-FW	EWHA W1	WD420.1.BH	HV EWHA W1	W420 AK1 BH	NYO-O 2x25	740	
DBI-FW	EWHA W1	WD420.1.VH	HV EWHA W1	W420 AK1 VH	NYO-O 2x10	740	
DBI-FW	EWHA W1	WD420.2.BH	HV EWHA W1	W420 AK2 BH	NYO-O 2x35	735	
DBI-FW	EWHA W1	WD421.1.BH	HV EWHA W1	W421 AK1 BH	NYO-O 2x35	570	
DBI-FW	EWHA W1	WD421.1.VH	HV EWHA W1	W421 AK1 VH	NYO-O 2x6	570	
DBI-FW	EWHA W1	WD422.1.BH	HV EWHA W1	W422 AK1 BH	NYO-O 2x25	500	
DBI-FW	EWHA W1	WD422.1.VH	HV EWHA W1	W422 AK1 VH	NYO-O 2x4	500	
DBI-FW	EWHA W1	WD423.1.BH	HV EWHA W1	W423 AK1 BH	NYO-O 2x25	415	
DBI-FW	EWHA W1	WD423.1.VH	HV EWHA W1	W423 AK1 VH	NYO-O 2x4	415	
DBI-FW	EWHA W1	WD431.1.BH	HV EWHA W1	W431 AK1 BH	NYO-O 2x10	215	
DBI-FW	EWHA W1	WD431.1.VH	HV EWHA W1	W431 AK1 VH	NYO-O 2x2,5	215	
DBI-FW	EWHA W1	WD437.1.BH	HV EWHA W1	W437 AK1 BH	NYO-O 2x16	345	
DBI-FW	EWHA W1	WD437.1.VH	HV EWHA W1	W437 AK1 VH	NYO-O 2x10	345	
DBI-FW	EWHA W1	WD437.2.VH	W437 AK1 VH	W437 AK2 VH	NYO-O 2x2,5	8	



Anlage

3.03.4.17

T.016081934 - Zusätzliche Weichenverbindung Köln-Dellbrück

Strecke: 2663

EWHA W1 Bf Dellbrück

Bahn-km: 4,9 - 6,0

Kabelliste gilt nur für die Ausschreibung!

Kabelliste EWHA W1

* Kabelkennzeichnung			Leitung von	nach	Kabeltyp	Länge [m]	Bemerkung
Eigentümer	Funktion	Kabel Nr.					
DBI-FW	EWHA W1	WD437.2.BH	HV EWHA W1	W437 AK2 BH	NYO-O 2x16	350	
DBI-FW	EWHA W1	WG001	HV EWHA W1 Steuerung	Fühlerstationen bei Weiche 423	Li2YCYv(TP) 10x2x0,5	440	
DBI-FW	EWHA W1	WG002	Fühlerstationen bei Weiche 423	Schienenfühler	H07BQ-F	10	
		-	HV EWHA W1 Steuerung	Zentraleinheit			DSTW Planung
DBI-FW	EWHA W1	WG003	HV EWHA W1 Steuerung	Steuerung Mastschalter	NYO-O 3x2,5	10	
ZAS DB InfraGO FW							
DBI-FW	ZAS	WD004	ZAS DB InfraGO FW	ZV DB InfraGO FW	NYO-J 4x25	3	
ZV DB InfraGO FW							
DBI-FW	ZV	WD005	ZV DB InfraGO FW	Fm Raum	NYO-J 5x10	15	Bestandskabel
DBI-FW	ZV	WD006	ZV DB InfraGO FW	BSH Ri. Köln	NYO-O 2x10	105	Bestandskabel
DBI-FW	ZV	WD007	ZV DB InfraGO FW	BSH Ri. Bergisch-Gladbach	NYO-O 2x35	550	
DBI-FW	ZV	WD008	ZV DB InfraGO FW	KV EWHA W1	NYO-O 2x35	350	
DBI-FW	ZV	WD009	ZV DB InfraGO FW	Pumpe	NYO-J 5x50	370	
DBI-FW	ZV	WD010	ZV DB InfraGO FW	GSM-R	NYO-O 4x6	15	
KV EWHA W1							
DBI-FW	EWHA W1	WD011	KV EWHA W1	Steuerung EWHA W1	NYM-O 2x2,5	5	
DBI-FW	EWHA W1	WD012	KV EWHA W1	Beleuchtung NS-Raum	NYM-O 2x1,5	5	
DBI-FW	EWHA W1	WD013	KV EWHA W1	Beleuchtung MS-Raum	NYM-O 2x1,5	7	
DBI-FW	EWHA W1	WD014	KV EWHA W1	Steckdose NS-Raum	NYM-J 3x2,5	5	
DBI-FW	EWHA W1	WD015	KV EWHA W1	Steckdose MS-Raum	NYM-J 3x2,5	7	
DBI-FW	EWHA W1	WD016	KV EWHA W1	Heizung	NYM-O 2x2,5	5	
Erdung							
DBI-FW	EWHA W1	WE001	Trafo EWHA W1	Bahnerdung Gleis 2	(N)A(St)YY-O 1x110	25	



Anlage

3.03.4.17

T.016081934 - Zusätzliche Weichenverbindung Köln-Dellbrück

Strecke: 2663

EWHA W1 Bf Dellbrück

Bahn-km: 4,9 - 6,0

Kabelliste gilt nur für die Ausschreibung!

Kabelliste EWHA W1

* Kabelkennzeichnung			Leitung von	nach	Kabeltyp	Länge [m]	Bemerkung
Eigentümer	Funktion	Kabel Nr.					
DBI-FW	EWHA W1	WE002	Trafo EWHA W1	Bahnerdung Gleis 3	(N)A(St)YY-O 1x110	25	
DBI-FW	EWHA W1	WE003	HES/HPAS	Tiefenerder	YYY-J 1x50	5	
DBI-FW	EWHA W1	WE004	HES/HPAS	Bahnerdung Gleis 2	(N)A(St)YY-O 1x110	25	
DBI-FW	EWHA W1	WE005	HES/HPAS	Bahnerdung Gleis 3	(N)A(St)YY-O 1x110	25	
DBI-FW	EWHA W1	WE006	HES/HPAS	Trafosternpunkt	YYY-J 1x50	5	
DBI-FW	EWHA W1	WE007	HES/HPAS	Gebäudebewährung	YYY-J 1x50	5	
DBI-FW	EWHA W1	WE008	HES/HPAS	Trafogehäuse Oberteil	YYY-J 1x50	5	
DBI-FW	EWHA W1	WE009	HES/HPAS	Trafogehäuse Unterteil	YYY-J 1x50	5	
DBI-FW	EWHA W1	WE010	HES/HPAS	PAS HV EWHA W1	YYY-J 1x50	5	
DBI-FW	EWHA W1	WE011	HES/HPAS	SPD HV EWHA W1	NYM-J 1x16	5	
DBI-FW	EWHA W1	WE012	HES/HPAS	SPD KV EWHA W1	NYM-J 1x16	5	
DBI-FW	EWHA W1	WE013	HES/HPAS	PE KV EWHA W1	NYM-J 1x16	5	
DBI-FW	EWHA W1	WE014	HES/HPAS	Trafolaufschienen	YYY-J 1x50	5	
DBI-FW	EWHA W1	WE015	HES/HPAS	Sicherungsträger	YYY-J 1x50	5	
DBI-FW	EWHA W1	WE016	Fühlerstationen bei Weiche 423	Bahnerdung Gleis 2	(N)A(St)YY-O 1x110	10	
DBI-FW	ZV	WE017	HPAS ZV DB InfraGO FW	Bahnerdung Gleis 1	(N)A(St)YY-O 1x110	20	
DBI-FW	ZV	WE018	HPAS ZV DB InfraGO FW	SPD ZV InfraGO FW	NYM-J 1x16	5	
DBI-FW	ZV	WE019	HPAS ZV DB InfraGO FW	Tiefenerder	YYY-J 1x50	5	

* In der Kabelliste ist der vollständige Satz der Identifikationsdaten der Kabel (Eigentümer, Funktion, Kabelnummer) angegeben. In den Zeichnungen wird zur Reduzierung der visuellen Belastung nur die Kabelnummer dargestellt.