

	ELECTRICITE	ANNEXE OPM-080-ST09
	Liste matériel agréé	Version 05 du 16/02/2023 Mise en application : 16/02/2023

1 GÉNÉRALITÉS

Equipement	Marque	Modèle	Version
Passage câbles à simple étanchéité	HAUFF	HSI150	N/A
Passage câbles à double étanchéité	HAUFF	HSI 150 K2/X (X = épaisseur paroi)	N/A
Tuyau PVC manchonné Ø 160 mm épaisseur 4,7mm Benor classe de charge SN8 longueur 5m			
Bouchon PVC RB 160 mm			
Couvercle manchon d'étanchéité passage-câbles / gaine	HAUFF	HSI 150 MA 168 GR	N/A
Joint d'étanchéité pour 3 câbles HT Alu allégés 240 mm ² et passage-câbles HAUFF HSI 150	HAUFF	HRD 150/160 G 3x38 b60 A2/EPDM55	N/A
Joint d'étanchéité pour 3 câbles HT Alu allégés 150 mm ² et passage-câbles HAUFF HSI 150	HAUFF	HRD 150/160 G 3x33 b60 A2/EPDM55	N/A
Joint d'étanchéité pour 3 câbles HT Alu allégés 95 mm ² et passage-câbles HAUFF HSI 150	HAUFF	HRD 150/160 G 3x30 b60 A2/EPDM55	N/A
Joint d'étanchéité pour 3 câbles HT Alu allégés 400 mm ² ou Cu 240 mm ² et passage-câbles HAUFF HSI 150	HAUFF	HRD 150/160 G 3x43 b60 A2/EPDM55	N/A
Joint d'étanchéité pour 3 câbles HT Alu allégés 630 mm ² et passage-câbles HAUFF HSI 150	HAUFF	HRD 150/160 G 3x53 b60 A2/EPDM55	N/A
Joint d'étanchéité pour 3 câbles HT Alu allégés 240 mm ² et gaine Ø 160 SN8 manchonnée	HAUFF	HRD 160 G 3x38 b60 A2/EPDM55	N/A
Joint d'étanchéité pour 3 câbles HT Alu allégés 150 mm ² et gaine Ø 160 SN8 manchonnée	HAUFF	HRD 160 G 3x33 b60 A2/EPDM55	N/A
Joint d'étanchéité pour 3 câbles HT Alu allégés 95 mm ² et gaine Ø 160 SN8 manchonnée	HAUFF	HRD 160 G 3x30 b60 A2/EPDM55	N/A
Joint d'étanchéité pour 3 câbles HT Alu allégés 400 mm ² ou Cu 240 mm ² et gaine Ø 160 SN8 manchonnée	HAUFF	HRD 160 G 3x43 b60 A2/EPDM55	N/A
Joint d'étanchéité pour 3 câbles HT Alu allégés 630 mm ² et gaine Ø 160 SN8 manchonnée	HAUFF	HRD 160 G 3x53 b60 A2/EPDM55	N/A
Collier de serrage pour gaine Ø 160 SN8 manchonnée	HAUFF	A 167-202x20 W4	N/A

2 ICD ET VDS

Equipement	Marque	Modèle	Version
ICD non smart	KRIES	IKI20_T2	référence KRIES 2510237_S010
SmartICD	KRIES	IKI50_1F	référence KRIES 2510120_S010
VDS	KRIES	Capdis S1+R4.5	référence KRIES 2502145
VDS	KRIES	Capdis S2+ R4.5	référence KRIES 2502134

	ELECTRICITE	ANNEXE OPM-080-ST09
	Liste matériel agréé	Version 05 du 16/02/2023 Mise en application : 16/02/2023

3 CONFIGURATION « SMART »

Equipement
Automate Phoenix Contact PLCnext
Automate SAIA PCD2.m5540
Automate SCHNEIDER M221
Automate TBox LT2 530
AXCF 152
MOXA MB3180 + Bachmann (MC210)
MOXA MB3180 + Bachmann (MC210)
MOXA MB3180 + DEIF
Schneider M221
Seneca Z-Pass2
SIA PCD 2 M5540
Siemens CB124
Siemens S7-1200
Siemens S7-1200
Siemens S7-1500
Siemens S7-1517F + MOXA Mgate MB3180
Sinéax - camille bauer - DM5S-01111200
Tbox LT2-530

Remarque : cette liste reprend les automates qui matériellement ont fonctionné pour la communication Modbus RS485. Le fait que le client en choisisse un parmi ceux-ci, ne le dispense pas de faire qualifier la configuration de ce dernier.

4 COMMUNICATION

Equipement	Marque	Modèle	Version
Convertisseur ModBus RS485 – TCP	MOXA	MOXA MGATE MB3180	1.2.2

5 BOÎTE À BORNES D'ESSAI (COMPTAGE HT)

Marque	Modèle
Landis+Gyr	TVS14