

Terminaux de dialogue d'exploitation

Small Panels

Eléments séparés pour Magelis™ XBT N, XBT R, XBT RT et Magelis™ STO, STU

Accessoires					
Type	Compatibilité		Vente par quantité indivisible	Référence unitaire	Masse kg
Adaptateur 5 V externe (1)	XBT N200/N400 XBT R400 XBT RT500		1	XBT ZRT PW	–
Adaptateur de téléchargement XBT RT (2)	XBT RT500/511		1	XBT ZRT999	–
Agrafes à ressort (éléments de rechange)	XBT N/R/RT/GT HMI STO		12	XBT Z3002	0,200
Connecteur d'alimentation (éléments de rechange)	XBT N/R/RT		10	XBT Z3004	0,200
	HMI STO		5	HMI ZS PWO	–
	HMI STU		5	XBT ZG PWS1	–

Raccordement aux PC et aux imprimantes					
Utilisation	Compatibilité	Longueur	Connecteur côté périphérique	Référence	Masse kg
Cordons pour liaison PC port série RS 232C	XBT N401/N410/NU400 XBT R410/R411	2,5 m	Mâle type SUB-D 9 contacts	XBT Z915	0,200
	XBT N200/N400/R400 XBT RT500/RT511	2,5 m	Mâle type SUB-D 9 contacts et mini-DIN (PS/2)	XBT Z945	0,200
Câble USB pour liaison PC (3)	XBT N/R/RT	–	Mâle USB type A	TSX CUSB 485	–
	HMI STO/STU	2,5 m	Mâle USB type A	XBT ZG935	–
	HMI STO/STU	1,8 m	Mâle USB type mini B	BMX XCA USB H018	0,230
Adaptateur XBT pour câble USB	XBT N/R/RT	2 m	Ensemble de 2 câbles RJ45/RJ45 RJ45/SUBD-25	XBT Z925	–
Cordons pour imprimante série	XBT N/R/RT	2,5 m	Femelle type SUB-D 25 contacts	XBT Z926	0,220
	HMI STO/STU	1,8 m	Mâle type Sub-D 9 contacts	HMI ZURS	–
Câble d'extension USB Host	HMI STO/STU	2 m	Mâle USB type A étanche	XBT ZG USB	0,220
Câble d'extension USB Device	HMI STO/STU	2 m	Mâle USB type mini B étanche	HMI ZS USBB	–

(1) Utiliser une alimentation 5 V : ABL 8MEM 05040

(2) Livré avec le câble XBT Z945.

(3) Adaptateur à associer avec le cordon XBT Z925.

Terminaux de dialogue d'exploitation

Small Panels

Éléments séparés pour Magelis™ XBT N, XBT R, XBT RT et Magelis™ STO, STU

Cordons pour raccordement des terminaux Magelis						
Type d'automate à connecter	Type de connecteur	Liaison physique	Protocole	Longueur	Référence	Masse kg
Raccordement direct des terminaux XBT N/R/RT (XBT N200/N400/R400/RT500/RT511) et HMI STO/STU aux automates Schneider Electric						
Twido, Modicon Nano, Modicon TSX Micro, Modicon Premium	Mini-DIN	RS 485	Modbus/Uni-TE	2,5 m	XBT Z9780	–
				10 m	XBT Z9782 (1)	–
Modicon M340	RJ45	RS485	Modbus	2,5 m	XBT Z9980	–
				10 m	XBT Z9982 (1)	–
Raccordement direct des terminaux XBT N/R (XBT N410/N401/R410/R411) aux automates Schneider Electric						
Twido, Modicon Nano, Modicon TSX Micro, Modicon Premium	Prise terminal mini-DIN femelle 8 contacts	RS 485	Uni-TE (V1/V2) et Modbus	2,5 m	XBT Z968	0,180
				5 m	XBT Z9681	0,340
				2,5 m (2)	XBT Z9680	0,170
Modicon Premium avec TSX SCY 2160●	SUB-D femelle 25 contacts	RS 485	Uni-TE (V1/V2)	2,5 m	XBT Z918	0,230
Modicon Quantum	SUB-D mâle 9 contacts	RS 232	Modbus	2,5 m	XBT Z9710	0,210
Modicon STB	HE13 (module NIM)	RS 232	Modbus	2,5 m	XBT Z988	0,170
Modicon Momentum M1 (Port 1)	RJ45	RS 232	Modbus	2,5 m	XBT Z9711	0,210
Modicon M340	RJ45	RS 485	Modbus	2,5 m	XBT Z938	0,210
Raccordement direct des terminaux XBT N/R/RT (XBT N401/R411/RT511) aux automates Schneider Electric via le 2ème port série mini-DIN et Vijeo Designer Lite 1,3 minimum						
Zelio Logic	Port de programmation (spécifique Zelio Logic)	–	Zelio	3 m	SR2 CBL 08	–
Raccordement direct du terminal HMI STO 501 aux contrôleurs Zelio Logic SR2/SR3						
Zelio Logic SR2/SR3 (3)	Port de programmation (spécifique Zelio Logic)	RS 232C	Zelio	2,5 m	SR2 CBL 09	–

(1) Pour XBT N200/N400/R400/RT500, utiliser un câble avec adaptateur **XBT ZRT PW** et une alimentation \pm 5 V.

(2) Connecteur SUB-D coudé.

(3) Cordon fourni avec un connecteur débrochable 9 points à vis.

Terminaux de dialogue d'exploitation

Small Panels

Eléments séparés pour Magelis™ XBT N, XBT R, XBT RT et Magelis™ STO, STU

Cordons pour raccordement des terminaux Magelis (suite)

Raccordement direct des terminaux XBT RT500/RT511 et Magelis STO/STU aux entrées/sorties

Modicon STB (1)

Modicon STB	HE13 (module NIM)	RS 232	Modbus	2,5 m	XBT Z9715	–
-------------	----------------------	--------	--------	-------	-----------	---

Raccordement direct des terminaux XBT (XBT NU400/N410/N401/R410/R411) aux départs-moteurs et variateurs Schneider Electric

TeSys U, T Variateurs ATV 312/32/61/71 Démarreur ATS 48 Lexium 32, Preventa XPSMC	RJ45	RS 485	Modbus	2,5 m	XBT Z938	0,210
--	------	--------	--------	-------	----------	-------

Raccordement direct des terminaux XBT (XBT N200/N400/R400/RT500/RT511) et Magelis STO/STU aux départs-moteurs et variateurs Schneider Electric (2)

TeSys U, T Variateurs ATV 312/32/61/71 Démarreur ATS 48 Lexium 32, Preventa XPSMC	RJ45	RS 485	Modbus	2,5 m	XBT Z9980	–
--	------	--------	--------	-------	-----------	---

Raccordement direct des terminaux XBT (XBT N410/N401/R410/R411) aux automates tiers

Allen-Bradley	SLC5	SUB-D mâle 9 contacts	RS 232	DF1	2,5 m	XBT Z9730	0,210
	PLC5	SUB-D femelle 25 contacts	RS 232	DF1	2,5 m	XBT Z9720	0,210
	Micro-logix	Micro-logix 1000	RS 232	DF1 DH485	2,5 m 2,5 m	XBT Z9731 XBT Z9732	0,210 –
Mitsubishi	FX	Femelle 8 contacts Mini-DIN	Convertisseur RS 232/ RS 422	Melsec FX	2,5 m	XBT Z980	–
Omron	CPM1, CPM2, CJ1, CS1	SUB-D mâle 9 contacts	RS 232	Sysmacway	2,5 m	XBT Z9740	0,210
Siemens	S7 (PG)	SUB-D mâle 9 contacts	RS 485	PPI	2,5 m	XBT Z9721	0,210

Raccordement direct du terminal XBT RT500/ RT511 et Magelis STO/STU aux automates tiers (1)

Allen-Bradley	SLC5	SUB-D mâle 9 contacts	RS 232	DF1	2,5 m	XBT Z9734	–
	Micro-logix	Micro-logix 1000	RS 232	DF1	2,5 m	XBT Z9733	–
Mitsubishi	FX	Femelle 8 contacts Mini-DIN	Convertisseur RS 232/ RS 422	Melsec FX	2,5 m	XBT Z980 + (3)	–
Omron	CPM1, CPM2, CJ1, CS1	SUB-D mâle 9 contacts	RS 232	Sysmacway	2,5 m	XBT Z9743	–
Siemens	S7 (PG)	SUB-D mâle 9 contacts	RS 485	PPI	2,5 m	XBT ZG9721	0,210

(1) Pour XBT RT500 utiliser un câble avec adaptateur XBT ZRT PW et une alimentation 5 V.

(2) Pour Magelis XBT N200/N400/R400/RT500, utiliser un câble avec adaptateur XBT ZRT PW et une alimentation 5 V.

(3) Adaptateur XBT ZG939 à utiliser avec le cordon dont la référence est suivie de " + (3)".

Terminaux de dialogue d'exploitation

Small Panels

Eléments séparés pour Magelis™ XBT N, XBT R, XBT RT
et Magelis™ STO, STU

Cordons pour raccordement des terminaux Magelis (suite)

Raccordements aux bus et réseaux pour terminaux XBT N410/N401/R410/R411

Type de bus/réseaux	Éléments de dérivation	Type de connecteur	Longueur	Référence	Masse kg
Liaison série Uni-Telway	Prise abonné TSX SCA 62	SUB-D femelle 15 contacts	1,8 m	XBT Z908	0,240
			Boîtier de raccordement TSX P ACC 01	Mini-DIN femelle 8 contacts	2,5 m
			5 m	XBT Z9681	0,340
			10 m	XBT Z9686	
			20 m	XBT Z9687	
			25 m	XBT Z9688	
Liaison série Modbus	Prise abonné TSX SCA 64	SUB-D femelle 15 contacts	1,8 m	XBT Z908	0,240
			Répartiteur 8 ports Modbus LU9 GC3, Tap Modbus, TWD XCA ISO, TWD XCA T3RJ	RJ45	2,5 m

Raccordements aux bus et réseaux pour terminaux XBT RT511 et Magelis STO/STU

Type de bus/réseaux	Éléments de dérivation	Type de connecteur	Longueur	Référence	Masse kg
Liaison série Uni-Telway	Boîtier de raccordement TSX P ACC 01	Mini-DIN femelle 8 contacts	2,5 m	XBT Z9780	0,180
Liaison série Modbus	Répartiteur 8 ports Modbus LU9 GC3, Tap Modbus, TWD XCA ISO, TWD XCA T3RJ	RJ45	2,5 m	XBT Z9980	–