
Telemecanique Sensors

Composant de détection

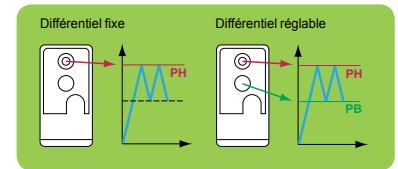
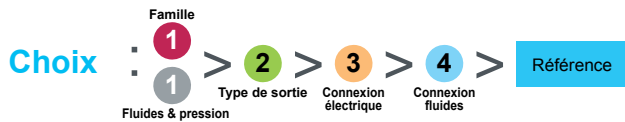
Panorama



Détecteurs de pression : OsiSense XM.....	Page 1
Interrupteurs de position : OsiSense XC.....	Page 3
Détecteurs de proximité inductifs : OsiSense XS.....	Page 5
Détecteurs photoélectriques : OsiSense XU.....	Page 7
Détecteurs à ultrasons : OsiSense XX.....	Page 9
Fourches : OsiSense XUV.....	Page 9

Simply easy!™

Détecteurs de pression : OsiSense XM



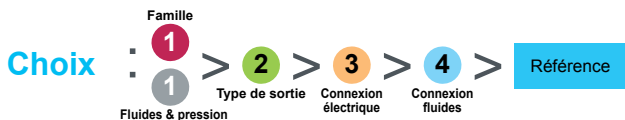
XMLA / XMLB Electromécanique		Huiles hydrauliques, air, eau douce, eau de mer / Temp. : jusqu'à 70°C							
Bornier à vis		1 C/O contact unipolaire à différentiel fixe			1 C/O contact unipolaire à différentiel réglable				
		Bar	psi	ISO M20	Pg13	connecteur DIN	ISO M20	Pg13	connecteur DIN
1 C/O	-1	-14,5	2509919391	609-6984	2509919363	361-3508	324-1030	2509911987	
	2,5	36,3	2509904349	609-6912	135-3726	2551516681	324-0992	2509919688	
	4	58	361-3435	302-5822	135-3727	361-3378	324-1002	2509920587	
	10	145	361-3441	302-5838	609-6928	361-3384	324-1018	135-3740	
	20	290	361-3457	302-5844	135-3731	361-3390	324-1024	2509921833	
	35	508	2509906884	609-6934	135-3733	2509922189	609-7016	2509922167	
		Huiles hydrauliques / Temp. : jusqu'à 160°C							
G 1/4 (femelle)		1	14,5	2509903526	609-6906	2509903504	2509919515	609-6990	XMLB001R2C11
		70	1015	361-3407	324-0958	124-2130	2509910215	609-7022	2509910192
		160	2320	361-3413	324-0964	135-3736	2551516674	609-7038	135-3742
		300	4350	361-3429	324-0986	135-3738	2551516675	609-7044	135-3744
		500	7250	2509918427	609-6962	135-3739	2551516676	609-7050	2509911117

XMLR Electronique + Affichage		Huiles hydrauliques, air, eau douce, fluides réfrigérants					
M12 4 ou 5 contacts		-20... +80° C		Sortie analogique		Analogique + 2 sorties de commutation	
				PNP - NO/NC programmable		PNP - NO/NC programmable	
		Bar	psi	4...20 mA	0...10 V	4...20 mA	
		-1	-14,5	146-2947	135-3777	2550943949	
		1	14,5	124-2152	2550955999		
		2,5	35,2	2550956016	2550956015		
		10	145	835-2835	2550956005	2550954459	
		16	232	124-2154	2550956012	XMLR016G2P25	
		25	362	2550956017	2550956019	2550954536	
		40	580	2550956023	2550956025		
		100	1450	2550956008	2550956007		
		160	2320	2550956014	2550956013		
		250	3625	2550956021	2550956020	2550954522	
		400	5800	124-2159	2550956026	2550954548	
		600	8700	2550956030	2550956029		
		Huiles hydrauliques, air, eau douce, fluides réfrigérants				2 sorties de commutation	
		-20... +80° C		Analogique + sortie de commutation		PNP - NO/NC programmable	
				PNP - NO/NC programmable		PNP - NO/NC programmable	
		Bar	psi	4...20 mA	0...10 V		
		-1	-14,5	135-3778	124-2161	135-3779	
		1	14,5	2550954441	2550954434	2550954437	
		2,5	35,2	2550954495	2550954488	2550954491	
		10	145	835-2848	135-3775	835-2845	
		16	232	2550954477	2550954471	2550954473	
		25	362	2550954506	2550954499	2550954502	
		40	580	2550954533	2550954526	835-2857	
		100	1450	124-2156	2550954462	124-2157	
		160	2320	2550954486	2550954480	135-3776	
		250	3625	835-2860	124-2158	835-2867	
		400	5800	124-2160	2550954538	835-2879	
		600	8700	2550954558	XMLR600MP75	2550954557	

Câblage XM	Connecteurs (femelle)		Prolongateurs en PUR (femelle)*				Câbles en PUR				
	M12	Droit	M12	Droit	Coudé	Coudé à LED PNP	M12 (femelle)	Droit	Coudé		
(1) 4 contacts	521-201	695-6886	4 contacts	2 m	695-6946	695-6959	695-6956	M12 (mâle)	Droit	Droit	
(2) 4 contacts	695-6895	695-6883		5 m	612-2235	612-2257	695-6965	4 contacts	1 m	2509974253	2509974433
(1) 5 contacts	695-6892	695-6889		10 m	695-6943	695-6940	695-6952		2 m	2509974269	2509974449


(1) Bague métallique (2) Bague plastique * Version PVC disponible sur www.rs-online.com

Détecteurs de pression : OsiSense XM



XMLP Transmetteur électronique		Huiles hydrauliques, air, eau douce, fluides réfrigérants					
M12 4 contacts (mâle)		Sortie analogique					
-30...+85° C		4...20 mA			0...10 V		
		0,5...4,5 V					
	Bar	psi					
	-1	-14,5	XMLPM00GD21F			XMLPM00GD71F	
	1	14,5	XMLP001GD21F			XMLP001GD71F	
	6	87	XMLP006GD21F			XMLP006GD71F	
	10	145	162-2076			146-5272	
	16	232	162-2079			146-5274	
	25	362	162-2081			146-5276	
	40	580	162-2082			XMLP040BD71F	
	60	870	XMLP060BD21F			146-5279	
	100	1450	XMLP100BD21F			146-5281	
	160	2320	162-2085			146-5282	
	250	3625	162-2088			146-5284	
	400	5800	162-2089			146-5286	
600	8700	162-2091			146-5287		

G 1/4A (mâle)

ZMLP Affichage et commutateur	4-20 mA analogique + sortie de commutation		2 sorties de commutation	
M12 4 contacts (mâle)	NO/NC Programmable		NO/NC Programmable	
PNP	Fenêtre	Hystérésis	Hystérésis fixe	
	ZMLPA1P2SW	836-2804	ZMLPA2P0SH	
M12 4 contacts (femelle)	Support de fixation rapide		Plan horizontal	Plan ou tube vertical
			XMLPZLH01	XMLPZLV01

Seulement utilisable avec des transmetteurs électroniques XMLP à sortie analogique 4-20 mA

Câblage XM

	Connecteurs (femelle)		Prolongateurs en PUR (femelle)*				Câbles en PUR		
	M12	Droit	Droit	Coudé	Coudé à LED PNP	M12 (femelle)	Droit	Coudé	
(1) 4 contacts	521-201	695-6886	695-6946	695-6959	695-6956	M12 (mâle)	Droit	Droit	
(2) 4 contacts	695-6895	695-6883	612-2235	612-2257	695-6965	4 contacts	1 m	2509974253	2509974433
(1) 5 contacts	695-6892	695-6889	695-6943	695-6940	695-6952		2 m	2509974269	2509974449

(1) Bague métallique (2) Bague plastique * Version PVC disponible sur www.rs-online.com

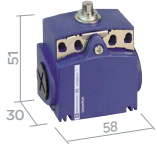
Interrupteurs de position : OsiSense XC

Choix : 1 > 2 > 3 > 4 > Référence

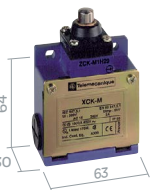
Corps Tête Contact Connexion



Modèle	Matériau	Configuration	M16	Pg11	M12 5P	M16	Pg11	M12 4P
XCKD	Métal	NO+NC brusque	447-3480	447-3474	447-3496	2509879388	447-3468	447-3519
		NO+NC dépendante	2509879423	2509879322	2550334461	2509879350	2509879473	2509880259
		1 C/O brusque	814-7851	814-7848	814-7867	814-7845	814-7860	814-7879
XCKP	Plastique	NO+NC brusque	447-3418	447-3402	447-3430	609-6619	447-3395	447-3452
		NO+NC dépendante	700-4258	700-4254	700-4260	700-4169	700-4267	700-4166
		1 C/O brusque	814-7810	814-7804	814-7829	814-7801	814-7817	814-7835
XCKT	Plastique	NO+NC brusque	447-3525	447-3531	447-3553	283-555	447-3547	447-3569
		NO+NC dépendante	2509886976	2509886904	2509887036	2509886926	2509887014	2509887070



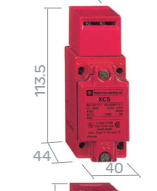
Modèle	Matériau	Configuration	1 m	M12 5P	M12 4P
XCMD	Métal	NO+NC brusque	447-3834	447-3840	700-4157
		NO+NC dépendante	2509891855	199-264	2509891928
		NO+NC brusque	2509891338	609-6625	2550334480
		1 C/O brusque	814-7797	609-6631	814-7790



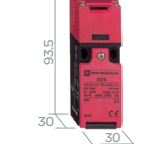
Modèle	Matériau	Configuration	M20	Pg11	PE
XCKM	Métal	NO+NC brusque	235-975	235-981	235-997
		NO+NC dépendante	230-1923	700-4245	230-1951
XCKL	Métal	NO+NC brusque	609-6546	609-6524	609-6568



Modèle	Matériau	Configuration	M20	Pg13	1/2NPT	M12 5P	
XCKJ	Métal	NO+NC brusque	2509882772	235-931	700-4305	244-749	
		NO+NC dépendante	235-925	2509882895	235-947	609-6518	
		1/2NPT	XCKJ161H7	814-7949	814-7933	2509881599	814-7936
		M12 5P	2509882766	2509882918	2509881476	2509881549	2509881634

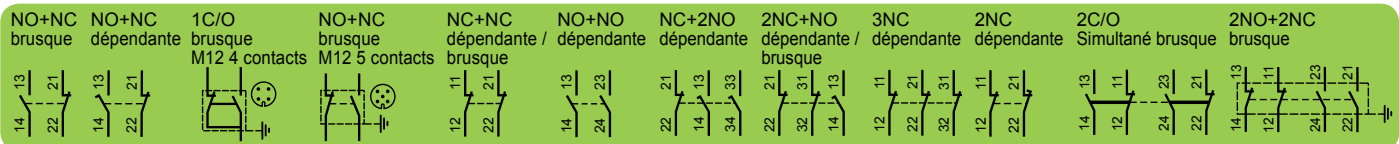


Modèle	Matériau	Configuration	M20	Pg13	1/2NPT	Accessoires
XCSA	Métal	NC+2NO dépendante	263-3595	263-3624	133-0083	252-3836 252-3858
		2NC+NO dépendante	252-3757	397-2150	397-2166	
		3NC dépendante	133-0084	700-4298	133-0086	



Modèle	Matériau	Configuration	M16	Pg11	1/2NPT	Accessoires
XCSA	Métal	NC+2NO dépendante	296-4669	296-4675	2550228219	252-3870 252-3892
		2NC+NO dépendante	132-9178	132-9177	132-9180	
		2NC+NO brusque	252-3864	305-1966	132-9182	

(1) Galet plastique (2) Galet acier



- M16 Entrée de câble ISO M16x1,5
- M20 Entrée de câble ISO M20x1,5
- Pg11 Entrée de câble pour PE N°11
- Pg13 Entrée de câble pour PE N°13
- 1/2NPT Entrée de câble pour 1/2" NPT
- PF1/2 Entrée pour PF1/2"
- M12 5P Connecteur M12, 5 contacts
- M12 4P Connecteur M12, 4 contacts
- PE Entrée de câble, presse étoupe incorporé

Câblage XC

M12	Prolongateurs en PUR (femelle)*			Connecteurs (femelle)	
	4 contacts	5 contacts	5 contacts	M12	M12
2 m	695-6946	695-6959	695-6956	(1) 4 contacts	521-201
5 m	612-2235	612-2257	695-6965	(2) 4 contacts	695-6895
10 m	695-6943	695-6940	695-6952	(1) 5 contacts	695-6892
5 m	695-6861	695-6870			695-6889

(1) Bague métallique (2) Bague plastique

* Version PVC disponible sur www.rs-online.com

Interrupteurs de position : OsiSense XC

XCKP / XCKD / XCKT

Plastique / Métal / Plastique

(1) Galet plastique

447-3711	187-532	447-3727	447-3733	609-3610	447-3749	447-3698	447-3755	447-3777	198-633	700-4172
----------	---------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	---------	----------

	NO+NC brusque	NO+2NC brusque	NO+NC dépendante	NC+NC dépendante	NC+NC brusque	NO+NO dépendante		NO+NC brusque		
XCKP	447-3575	700-4286	447-3597	700-4282	700-4185	700-4194		M12 4P	700-4197	XCKT NO+NC brusque
XCKD	447-3604	700-4264	447-3610	ZCD27	ZCD29	ZCD28		M12 5P	700-4239	M16 700-4188
										Pg11 700-4181
										NO+NC dépendante
										M16 700-4295
										Pg11 700-4179

Entrée de câble	M16	M20	Pg11	Pg13,5	1/2 NPT	PF1/2
XCKP	447-3575	700-4286	447-3597	700-4282	700-4185	700-4194
XCKD	447-3604	700-4264	447-3610	2550335098	2550335100	2550335099

XCMD

Métal

(1) Galet plastique (2) Galet acier

700-4214	700-4223	700-4226	447-3711	187-532	447-3727	447-3733	609-3610	447-3749	447-3698	609-3884	700-4175
----------	----------	----------	----------	---------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

NO+NC brusque		NO+NC dépendante		2NO+2NC brusque		NO+NC brusque		1C/O brusque	
447-3806		447-3812		ZCMD4D					
+		+		+					
M12 5P		M12 4P							
609-3840		447-3799							

1 m	609-3812	700-4204	700-4217	700-4289	ZCMC4DL1	199-220
2 m	609-3828	609-3856	700-4208	700-4201	ZCMC4DL2	125-8485
5 m	447-3828	609-3862	447-3884	700-4191	ZCMC4DL5	2508040135

XCKM / XCKL

Métal / Métal

(1) Galet plastique (2) Galet acier

360-8641	609-3660	360-8590	609-3648	360-8663	609-3676
----------	----------	----------	----------	----------	----------

360-8679	360-8629	609-3632	609-3783	360-8540	360-8556
----------	----------	----------	----------	----------	----------

NO+NC brusque		NO+NC dépendante	
3xPg11	360-8584	700-4210	
3xM20	360-8562	700-4321	
PE	418-6091		2508037577
1/2 NPT	700-4270		ZCKL5H7

XCKJ

Métal

(1) Galet plastique (2) Galet acier

609-3727	360-8506	360-8499	360-8512	609-3698
----------	----------	----------	----------	----------

609-3777	360-8534	Ø Plastique	Ø acier	Ø acier
----------	----------	-------------	---------	---------

360-8528	609-3783	360-8540	360-8556	700-4330	700-4333
----------	----------	----------	----------	----------	----------

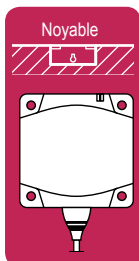
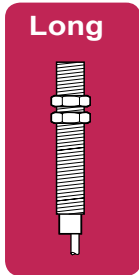
NO+NC brusque		NO+NC brusque		2C/O Simult. brusque	
Pg13	360-8455	609-3761	610-0241		
M20	360-8427	700-4327	700-4324		
1/2 NPT	700-4273	ZCKJ5H7	700-4276		
M12 5P	360-8483	ZCKJ5D	-		

Détecteurs de proximité inductifs : OsiSense XS

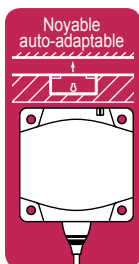


Portée	Type de sortie	Connexion	M8		M12	
			1,5 mm	2,5 mm	2 mm	4 mm
DC3	PNP	câble	512-4448	695-6710	512-4482	695-6722
		connecteur	609-7347	695-6729	512-4498	695-6726
	NPN	câble	198-661	2550228027	198-374	2550228109
		connecteur	816-3796	2550228119	816-7615	XS512B1NAM12
DC2		câble	2550426426	2550334636	2550228417	2550228258
		connecteur	2550426424	2550334635	2550228419	2550228260
DC3	PNP	câble	700-1460	444-3243	700-1463	444-3265
		connecteur	695-6744	444-3259	700-1467	444-3271
	NPN	câble	2550228443	198-554	2550228449	609-7353
		connecteur	2550228445	695-6750	2550228407	198-425
DC2		câble	512-4426	2550426444	512-4454	2550228251
		connecteur	512-4432	2550426446	512-4476	2550228253
AC/DC		câble			2550228456	444-3322
		connecteur			2550228458	444-3338

Fonction de sortie - NO. Version NF également disponible sur www.rs-online.com

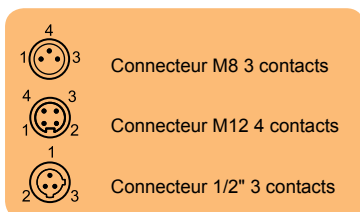


Portée	Type de sortie	Connexion	∅ 8x22x8 mm	∅ 15x32x8 mm	∅ 26x26x13 mm	∅ 40x40x15 mm
			2,5 mm	5 mm	10 mm	15 mm
DC3	PNP	câble	2509938819	753-7023	753-6994	2509937046
		connecteur	XS7J1A1PAL01M8	2509938392	2509938184	753-6840
	NPN	câble	2509938730	2551516621	XS7E1A1NAL2	2509936942
		connecteur	2550334657	2509938314	2509938083	2550950043
DC2		câble	816-3654	XS7J1A1DAL2	2509937973	2509346642
		connecteur	2509938639	2509938241	2509346721	2509346658



Portée	Type de sortie	Connexion	∅ 26x26x13 mm	∅ 40x40x15 mm
			15 mm	25 mm
DC3	PNP	câble	444-3136	444-3164
		connecteur	444-3142	444-3170
NPN		câble	XS8E1A1NAL2	XS8C1A1NAL2
		connecteur	2509352423	2550950046
AC/DC		câble	2509940014	695-6791
		connecteur	2509939991	695-6782

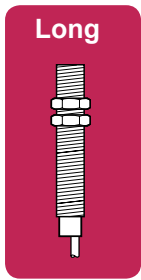
Fonction de sortie - NO. Version NF également disponible sur www.rs-online.com



Câblage XS		Prolongateurs en PUR (femelle)*	
M8		Droit	Coudé
3 contacts	2 m	695-6912	695-6924
	5 m	695-6851	695-6855
	10 m	695-6918	695-6921
1/2"			
	3 contacts 5 m	695-6873	695-6877

* Version PVC disponible sur www.rs-online.com

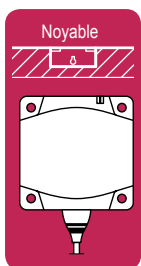
Détecteurs de proximité inductifs : OsiSense XS



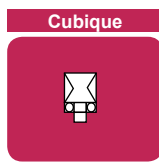
			M18		M30	
Portée			5 mm	8 mm	10 mm	15 mm
DC3	PNP	câble	512-4511	695-6735	512-4561	695-6732
		connecteur	512-4533	695-6738	512-4577	695-6741
	NPN	câble	816-7621	2550228069	816-7640	829-5102
		connecteur	816-7637	2550228072	816-7334	2550228087
DC2		câble	2550228291	2550228346	2550228246	2550228317
		connecteur	2550228263	2550227935	2550228248	2550228378
DC3	PNP	câble	2550950007	444-3287	700-1479	444-3300
		connecteur	700-1476	444-3293	700-1473	444-3316
	NPN	câble	2550228265	695-6776	2550228276	198-497
		connecteur	2550228267	198-532	2550228237	XS630B1NAM12
DC2		câble	512-4505	2550228290	512-4555	2550228293
		connecteur	512-4549	2550228322	512-4583	2550228295
AC/DC		câble	2550228430	444-3344	2550228286	444-3366
		connecteur	2550228432	444-3350	2550228288	444-3388

Accessoires	
	M8 334-1720
	M12 302-5850
	M18 302-5872
	M30 334-1758

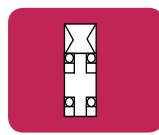
Fonction de sortie - NO. Version NF également disponible sur www.rs-online.com



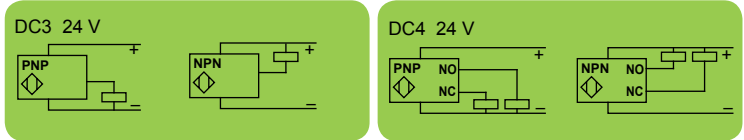
			∅ 80x80x26 mm	
Portée			40 mm	
DC3	PNP	câble	753-6969	
		connecteur	2509937838	
	NPN	câble	2509937636	
		connecteur	XS7D1A1NAM12	
DC2		câble	2550334652	
		connecteur	816-7338	



		Noyable		Non Noyable	
		20 mm	40 mm	20 mm	40 mm
DC4	PNP	NO+NC	772-9828	772-9843	
	NPN	NO+NC	772-9837	772-9846	
DC2		NO	772-9830	772-9840	
		NO	772-9834	772-9859	



DC4	PNP	NO+NC	2550479370	2550479579
	NPN	NO+NC	2550479372	2550479575
DC2		NO ou NC	2550479096	2550479468
		NO ou NC	2550479358	2550479465

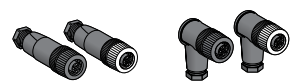


Accessoires		
Pour 26x26	2551516821	2551516820
Pour 40x40	447-4001	447-4017

Fonction de sortie - NO. Version NF également disponible sur www.rs-online.com



Câblage XS		Prolongateurs en PUR (femelle)*		
M12		Droit	Coudé	Coudé à LED PNP
4 contacts	2 m	695-6946	695-6959	695-6956
	5 m	612-2235	612-2257	695-6965
	10 m	695-6943	695-6940	695-6952



M12		Connecteurs (femelle)	
		Droit	Coudé
4 contacts	(1)	521-201	695-6886
4 contacts	(2)	695-6895	695-6883

(1) Bague métallique (2) Bague plastique

* Version PVC disponible sur www.rs-online.com

Détecteurs photoélectriques : OsiSense XU

Dimension du boîtier & système



	Portée	DC3	PNP	Connexion	M18 Métal	M18 Plastique	Miniature	
Réflexion directe 	0,6 m	DC3	PNP	câble	283-533	609-0778	1 m	
				connecteur 4P	695-6823	609-0784		
				NPN	câble	752-5039		752-5023
	0,1 m	DC3	PNP	câble	2509952736	695-6817		816-7558
				connecteur 4P	695-6820	695-6811		816-7552
				NPN	câble	2509952613		2509952376
Reflex polarisé 	2 m	DC3	PNP	câble	752-5133	752-5124	5 m	
				connecteur 4P	695-6827	752-5143		
				NPN	câble	XUB9BNANL2		XUB9ANANL2
	Accessoire : réflecteur	2 m	DC3	PNP	connecteur 4P	752-5155		752-5146
					Accessoire : réflecteur	281-1751		281-1751
					Accessoire : réflecteur	281-1751		281-1751
Reflex 	4 m	DC3	PNP	câble	752-5231	198-469	5 m	
				connecteur 4P	695-6805	695-6801		
				NPN	câble	752-5228		752-5212
	Accessoire : réflecteur	4 m	DC3	PNP	connecteur 4P	752-5240		752-5234
					Accessoire : réflecteur	281-1751		281-1751
					Accessoire : réflecteur	281-1751		281-1751
Barrage 	15 m	DC3	PNP	câble	752-5180	198-992	15 m	
				connecteur 4P	752-5219	752-5193		
				NPN	câble	XUB2BNANL2R		752-5161
	Accessoire : émetteur	15 m	DC3	PNP	connecteur 4P	2509952168		XUB2ANANM12R
					Accessoire : émetteur	752-5067		198-952
					Accessoire : émetteur	695-6814		752-5060

Fonction de sortie - NO. Version NF également disponible sur www.rs-online.com

	DC3	PNP	Connexion	M18 Métal	M18 Plastique	Miniature	
Multimode 	DC3	PNP	câble	444-3445	444-3394	444-3489	
			connecteur 4P	444-3451	444-3401	444-3495	
			NPN	câble	752-5102	695-6798	662-6241
	Accessoire : émetteur	DC	PNP	connecteur 4P	752-5109	695-6808	753-0353
				Accessoire : émetteur	444-3467	444-3417	444-3502
				Accessoire : émetteur	444-3473	444-3423	444-3518

Fonction de sortie : NO ou NC

Portée : Effacement d'arrière-plan : 0,12 m | Réflexion directe : 0,3 m

Accessoire : émetteur : RP : 3 m | B : 10 m

Réflecteurs

- 281-1739
- 281-1767
- 281-1751
- 324-1585

Kit de fixation à rotule 3D

Équerre sur rotule pour détecteurs et réflecteur 2811751

XUB	444-3631
XUM0	444-3647
XUK...	444-3669
XUX...	444-3675

Équerre sur rotule avec capot de protection: 444-3697, 444-3704

Tige M12: 444-3726

Support pour tige M12: 444-3732

Câblage XU

Prolongateurs en PUR (femelle)*

M8		Droit	Coudé
4 contacts	2 m	695-6937	695-6934
	5 m	695-6864	695-6867
	10 m	695-6928	695-6930

* Version PVC disponible sur www.rs-online.com

Détecteurs photoélectriques : OsiSense XU



		Portée		Compact 50x50 mm	
Réflexion directe 	1 m	DC3	PNP	câble	753-0261
				connecteur 4P	695-6839
		NPN	câble	753-0258	
			connecteur 4P	2509956019	
AC/DC	Relais	câble	512-4662		
Reflex polarisé 	5 m	DC3	PNP	câble	753-0299
				connecteur 4P	695-6833
		NPN	câble	753-0286	
			connecteur 4P	2509956227	
AC/DC	Relais	câble	512-4656		
Accessoire : réflecteur		281-1751			
Reflex 	7 m	DC3	PNP	câble	2509955549
				connecteur 4P	695-6836
		NPN	câble	753-0331	
			connecteur 4P	2509955482	
AC/DC	Relais	câble	512-4640		
Accessoire : réflecteur		281-1751			
Barrage 	30 m	DC3	PNP	câble	753-0315
				connecteur 4P	753-0325
		NPN	câble	753-0303	
			connecteur 4P	2509955735	
		Emetteur	câble	2509955678	
			connecteur 4P	753-0274	
AC/DC	Relais	câble	753-0337		
		câble	753-0283		

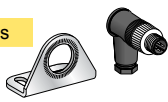
		Compact 92x71 mm		
2,1 m	DC3	PNP	bornier	753-0397
			connecteur 4P	753-0387
	NPN	bornier	753-0390	
		connecteur 4P	XUX5ANANM12	
AC/DC	Relais	bornier	695-6845	
11 m	DC3	PNP	bornier	753-0422
			connecteur 4P	753-0413
	NPN	bornier	XUX9ANANT16	
		connecteur 4P	2509965928	
AC/DC	Relais	bornier	695-6849	
Accessoire : réflecteur		281-1751		
14 m	DC3	PNP	bornier	753-0476
			connecteur 4P	753-0466
	NPN	bornier	753-0479	
		connecteur 4P	2551516737	
AC/DC	Relais	bornier	609-0813	
Accessoire : réflecteur		281-1751		
40 m	DC3	PNP	bornier	2509965798
			connecteur 4P	2551516606
	NPN	bornier	XUX2ANANT16R	
		connecteur 4P	XUX2ANANM12R	
		bornier	444-3603	
		connecteur 4P	444-3580	
AC/DC	Relais	bornier	6956842	
		bornier	444-3625	

Fonction de sortie - NO. Version NF également disponible sur www.rs-online.com

Multimode 		DC3 PNP/NPN		DC3 PNP/NPN			
Effacement de l'arrière plan (EFFAR)	Réflexion directe (RD)	câble	444-3524	bornier	444-3574		
		connecteur 4P	444-3530	connecteur 4P	444-3568		
		AC/DC Relais	câble	455-4983	AC/DC Relais	bornier	444-3619
Reflex polarisé (RP)	Barrage (B)	Effacement d'arrière-plan : 0,28 m		Effacement d'arrière-plan : 1,3 m			
		Réflexion directe : 0,8 m		Réflexion directe : 2 m			
Accessoire : émetteur		Reflex polarisé : 4 m		Reflex polarisé : 11 m			
		Barrage : 30 m		Barrage : 40 m			
		DC	câble	444-3546	DC	bornier	444-3603
			connecteur 4P	444-3552		connecteur 4P	444-3580
		AC/DC	câble	455-4999	AC/DC	bornier	444-3625

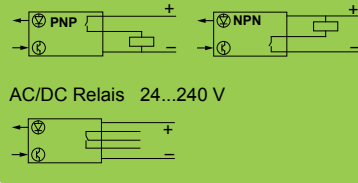
Autres fixations

Équerres simples



	standard	à rotule
XUB	609-0829 (inox)	370-4317 (plastique)
XUM	2550220320	-
XUK	512-4606	-
XUX	609-0835	-

DC3 24 V



		Prolongateurs en PUR (femelle)*		
M12		Droit	Coudé	Coudé à LED PNP
4 contacts	2 m	695-6946	695-6959	695-6956
	5 m	612-2235	612-2257	695-6965
	10 m	695-6943	695-6940	695-6952

		Connecteurs (femelle)	
M12		Droit	Coudé
4 contacts (1)		521-201	695-6886
	4 contacts (2)	695-6895	695-6883

(1) Bague métallique (2) Bague plastique

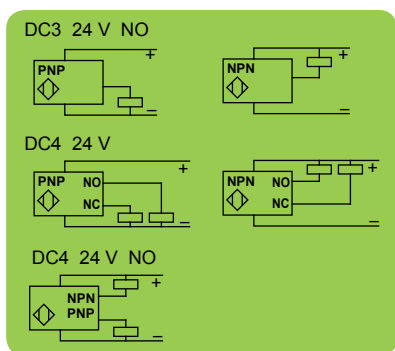
* Version PVC disponible sur www.rs-online.com

Détecteurs à ultrasons : OsiSense XX



Portée	M12		M18		M18 Métal	M30		M30 inox
	0,05 m	0,1 m	0,15 m	0,5 m Réglable	0,05 m fixe	1 m Réglable	8 m Réglable	1 m Réglable
Connecteurs/Câbles	M8 4 contacts	M8 3 contacts	M12 4 contacts	M12 4 contacts	M12 4 contacts	M12 4 contacts	M12 4 contacts	M12 4 contacts
NO	DC4 PNP/NPN	753-0508	283-599			695-6858		
	DC3 PNP		612-2241	612-2229 (1)	764-0605	XX6V3A1PAM12 (1)		
			2509978435	XX518A3NAM12 (1)		2550219520		
NO+NC	DC4 PNP					612-2106	612-2128	742-0827
						2509979157	2509979163	2551513847
Analogique				753-0511 (1)		753-0545 (1)	612-2112	742-0824
				753-0517 (1)		753-0542 (1)	612-2162	2551514061

(1) Réglable avec 612-2184



Portée	Plat 7,6x19x33		Plat 16x30x74	Plat 60x30x18 + M18	
	0,1 m	0,25 m	0,5 m Réglable	0,5 m Réglable	
Connecteurs	M12 4 contacts	M12 4 contacts	M12 4 contacts	M12 4 contacts	
NO	DC3 PNP	612-2156	2551516678		612-2190 (1)
		2509979191	XX7K1A2NAM12		XX7V1A1NAM12 (1)
Analogique		4...20 mA		XX9V1A1C2M12 (1)	
		0...10 V		XX9V1A1F1M12 (1)	

(1) Réglable avec 612-2184

4443726 M18 444-3631

4443732

Pour XX7K

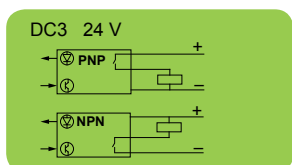
Plate	2509979270
En S	2509979286

M12	2509979242
M18	609-0829
M30	177-995
XX7F	2509979258

Réglable 612-2184

Fourches : OsiSense XUV

DC3	PNP	M8 3 contacts	A: 50 mm / B: 60 mm	A: 80 mm / B: 60 mm	A: 120 mm / B: 120 mm	A: 180 mm / B: 120 mm
			NPN	M8 3 contacts	695-6968	695-6978
			2551514170	695-6987	2550950923	695-7000



Câblage XX & XUV

M8	Prolongateurs en PUR (femelle)*			Connecteurs (femelle)	
		Droit	Coudé	M12	
3 contacts	2 m	695-6912	695-6924	(1) 4 contacts	521-201
	5 m	695-6851	695-6855	(2) 4 contacts	695-6886
	10 m	695-6918	695-6921		695-6883
4 contacts	2 m	695-6937	695-6934		
	5 m	695-6864	695-6867		
	10 m	695-6928	695-6930		
M12				Connecteurs (mâle)	
	4 contacts	2 m	695-6946	695-6959	695-6956
		5 m	612-2235	612-2257	695-6965
		10 m	695-6943	695-6940	695-6952
				M12	
				4 contacts	695-6902
				5 contacts	695-6906
					695-6899
					695-6909

* Version PVC disponible sur www.rs-online.com

Pour de plus amples informations sur ces produits de détection, consulter le site internet : www.rs-online.com



RS Components

Rue Norman King
CS40453
60031 BEAUVAIS Cedex

fr.rs-online.com

www.tesensors.com

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur les fonctions et la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Design: Schneider Electric
Photos: Schneider Electric

Septembre 2018