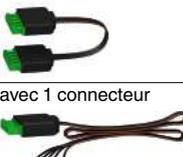


Caractéristiques techniques

caractéristiques de la liaison Modbus	
liaison	connexion série Modbus, RTU, RS485
taux de transfert	9600 Bauds ... 19200 Bauds, auto adaptable
support	double paire torsadée blindée
type de connecteur de bus	connecteur 4 points
alimentation	
nominale	24 V CC \pm 20 %
intensité maximale en entrée	1,5 A
appel de courant maximal	3 A
compteur	
capacité	2 ³² impulsions par entrées
caractéristiques des entrées	
type d'entrée	collecteur de courant Type 1 CEI 61131-2
nombre de canaux	11 canaux de 2 entrées
tension nominale	24 V
limites de tension	24 V CC \pm 20 %
courant nominal	2,5 mA
courant maximum	5 mA
isolation	pas d'isolation entre les ports
protection tension inverse	Oui
caractéristiques des sorties	
nombre de canaux de sortie	11
type de sortie	source de courant 24 V CC 0,1 A
tension nominale	24 V
courant maximum	100 mA
chute de tension	1 V max
appel de courant maximal	500 mA
courant de fuite	0,1 mA
protection contre les surtensions	33 V CC
caractéristiques environnementales	
température fonctionnement	-25 °C ... +60 °C si montage vertical limité à 50 °C
température stockage	-40 °C...+80 °C
tropicalisation	exécution 2 (humidité relative de 93 % à 40 °C)
tenue aux creux de tension	10 ms, classe 3 selon CEI 61000-4-29
degré de protection	IP 20
degré de pollution	3
environnement	conforme aux directives RoHS



Acti 9 Smartlink (1)

		références
Acti 9 Smartlink		A9XMSB11
		
livré avec	1 connecteur Modbus 1 connecteur d'alimentation 24 V 2 verrous pour montage sur Multiclip 80	
accessoires		
liaison EGX-Acti 9 Smartlink pour test		TCSMCNAM3M002P
liaison PC (USB) Acti 9 Smartlink pour test		A9XCATM1
câbles préfabriqués		
avec 2 connecteurs	6 courts : 100 mm	A9XCAS06
	6 moyens : 160 mm	A9XCAM06
	6 longs : 870 mm	A9XCAL06
		
avec 1 connecteur	6 longs : 870 mm	A9XCAU06
		
connecteurs	12 connecteurs 5 points (Ti24)	A9XC2412
		
kit de montage	rail DIN (4 pieds, bracelets, adaptateurs) Multiclip 200 A	A9XMFA04 A9XM2B04
pièces de rechange	Multiclip 80 A	A9XMLA02

(1) Début de commercialisation avril 2012 →

Appareils connectables

avec interface Ti24		références
type	description	
iACT24	auxiliaire de commande et signalisation bas niveau pour contacteurs ICT	▶ page G22
iATL24	auxiliaire de commande et signalisation bas niveau pour télérupteurs iTL	▶ page G18
iOF+SD24	auxiliaire de signalisation bas niveau pour iC60, iID, ARA, RCA, iSW-NA	▶ page F121
OF+SD24	auxiliaire de signalisation bas niveau pour C60, C120, DPN, DT40, ITG40, ITG60	▶ page F96
RCA	télécommande avec interface Ti24	▶ page F117
reflex iC60	reflex iC60 avec interface Ti24	▶ page G12
sans interface Ti24		
compteurs d'énergie avec sortie impulsionnelle		
compteurs répondant à la norme CEI 62053-21		
voyants de signalisations 24 V, type Harmony		
toutes charges n'excédant pas 100 mA, 24 V CC		
interrupteurs crépusculaires IC2000		
minuteriers, thermostats, interrupteurs horaires, délesteurs		
tout contact auxiliaire 24 V CC, CEI 61131-2 type 1		