### **DS2605**

## Boîtier de contrôle pour le contrôle de glissement / synchronisme

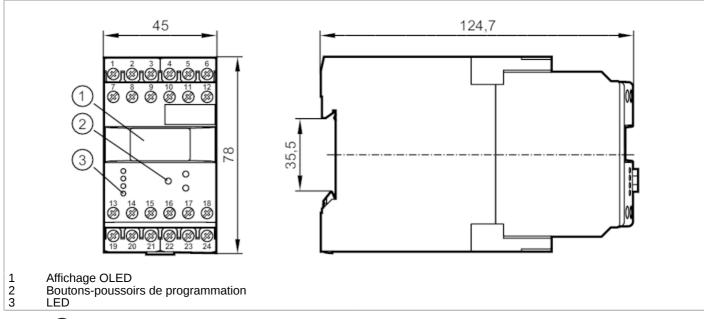


MONITOR/FS-2N/110-240VAC/DC

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

#### Article de remplacement: DS2505

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer!





Caractéristiques du produit				
Dimensions	[mm]	78 x 45 x 124,7		
Application				
Application		système d'évaluation d'impulsions avec microprocesseur pour la surveillance de glissement / synchronisme; évaluation de différences d'impulsions		
Données électriques				
Tension nominale AC	[V]	110240		
Tension nominale DC	[V]	27		
Tolérance tension nominale	[%]	< 10		
Tolérance tension nominale 2	[%]	2010		
Fréquence nominale AC	[Hz]	5060		
Puissance absorbée	[W]	3		
Energie auxiliaire pour capteurs DC	[V]	8,2		
Entrées/sorties				
Nombre des entrées et sorties		Nombre des sorties relais: 2		
Sorties				
Nombre des sorties relais		2		
Pouvoir de coupure		6 A (250 V AC); B300, R300		
Etendue de mesure / plage	de régl	age		
Plage de réglage Hz	[Hz]	0,11000		
Plage de réglage [Im	p/min]	160000		

## **DS2605**

# Boîtier de contrôle pour le contrôle de glissement *l* synchronisme



MONITOR/FS-2N/110-2	40VAC/DC				
Conditions d'utili	isation				
Température ambi	ante [°C]		-40	60	
Température de st	ockage [°C]	-4085			
Humidité relative	[%]	80; (40 °C: 50 %)			
Protection		IP 50			
Protection bornes			IP	20	
Tests / Homologa	ations				
CEM		EN 61010		2011	
		EMV 89/336/EWG			
		EN 61000-6-2		2005	
		EN 61000-6-4		2007	
Données mécani					
Poids	[g]	381,5			
Dimensions	[mm]	78 x 45 x 124,7			
Matières			plas	tique	
Afficheurs / élém	ents de service				
Indication				Affichage OLED, 128 x 64 pixels luminescent	
		Indication de commutation		LED, vert	
Remarques					
Remarques		catégo	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él	•		orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
	s jumelées: 2 x2	,5 mm²; AWG 14	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1	s jumelées: 2 x2 DC Tension d'alin	,5 mm²; AWG 14 nentation (L-)	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2	s jumelées: 2 x2 DC Tension d'alin DC Tension d'alin	,5 mm²; AWG 14 nentation (L-) nentation (L+)	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1	s jumelées: 2 x2  DC Tension d'alin  DC Tension d'alin  Alimentation en c  sortie défaut 1	,5 mm²; AWG 14 nentation (L-) nentation (L+) courant Sorties transistor (L+)	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5	DC Tension d'alin DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment	,5 mm²; AWG 14 nentation (L-) nentation (L+) courant Sorties transistor (L+) ration des capteurs 1 (L-)	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5 6	DC Tension d'alin DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment	,5 mm²; AWG 14 nentation (L-) nentation (L+) courant Sorties transistor (L+) cation des capteurs 1 (L-) cation des capteurs 1 (L+)	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5	DC Tension d'alin DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment	nentation (L-) nentation (L+) nourant Sorties transistor (L+) cation des capteurs 1 (L-) cation des capteurs 1 (L+) nentation (L)	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5 6 7 8 9	DC Tension d'alin DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment AC Tension d'alin AC Tension d'alin non utilisé	nentation (L-) nentation (L+) nourant Sorties transistor (L+) cation des capteurs 1 (L-) cation des capteurs 1 (L+) nentation (L)	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment AC Tension d'alin AC Tension d'alin non utilisé sortie défaut 2	nentation (L-) nentation (L+) courant Sorties transistor (L+) ration des capteurs 1 (L-) ration des capteurs 1 (L+) nentation (L) nentation (N)	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment AC Tension d'alin AC Tension d'alin non utilisé sortie défaut 2 8.2 V DC Aliment	nentation (L-) nentation (L+) courant Sorties transistor (L+) cation des capteurs 1 (L-) cation des capteurs 1 (L+) nentation (L) nentation (N)	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment AC Tension d'alin AC Tension d'alin non utilisé sortie défaut 2 8.2 V DC Aliment	,5 mm²; AWG 14 nentation (L-) nentation (L+) courant Sorties transistor (L+) cation des capteurs 1 (L-) nentation (L) nentation (N) cation des capteurs 2 (L-) cation des capteurs 2 (L-) cation des capteurs 2 (L+)	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	DC Tension d'alin DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment AC Tension d'alin AC Tension d'alin non utilisé sortie défaut 2 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment relais 1 contact corelais 1 contact N	a,5 mm²; AWG 14 nentation (L-) nentation (L+) courant Sorties transistor (L+) cation des capteurs 1 (L-) cation des capteurs 1 (L+) nentation (L) nentation (N) cation des capteurs 2 (L-) cation des capteurs 2 (L+) commun	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	DC Tension d'alin DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment AC Tension d'alin AC Tension d'alin non utilisé sortie défaut 2 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment relais 1 contact corelais 1 contact N relais 1 contact N	a,5 mm²; AWG 14 nentation (L-) nentation (L+) courant Sorties transistor (L+) cation des capteurs 1 (L-) cation des capteurs 1 (L+) nentation (L) nentation (N) cation des capteurs 2 (L-) cation des capteurs 2 (L+) commun	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	DC Tension d'alin DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment AC Tension d'alin AC Tension d'alin non utilisé sortie défaut 2 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment relais 1 contact corelais 1 contact N	a,5 mm²; AWG 14 nentation (L-) nentation (L+) courant Sorties transistor (L+) cation des capteurs 1 (L-) cation des capteurs 1 (L+) nentation (L) nentation (N) cation des capteurs 2 (L-) cation des capteurs 2 (L+) commun	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	DC Tension d'alin DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment AC Tension d'alin AC Tension d'alin non utilisé sortie défaut 2 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment relais 1 contact co relais 1 contact N relais 1 contact N sortie de recopie Release 1/2 pnp reset 1/2 pnp	nentation (L-) nentation (L+) courant Sorties transistor (L+) cation des capteurs 1 (L-) cation des capteurs 1 (L+) nentation (L) nentation (N) cation des capteurs 2 (L-) cation des capteurs 2 (L+) commun lO	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment AC Tension d'alin AC Tension d'alin AC Tension d'alin AC Tension d'alin non utilisé sortie défaut 2 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment relais 1 contact corelais 1 contact N relais 1 contact N sortie de recopie Release 1/2 pnp reset 1/2 pnp relais 2 contact co	nentation (L-) nentation (L+) courant Sorties transistor (L+) cation des capteurs 1 (L-) cation des capteurs 1 (L+) nentation (L) nentation (N)  cation des capteurs 2 (L-) cation des capteurs 2 (L+) commun IO IF 1	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment AC Tension d'alin AC Tension d'alin AC Tension d'alin non utilisé sortie défaut 2 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment relais 1 contact correlais 1 contact or relais 1 contact N sortie de recopie Release 1/2 pnp reset 1/2 pnp relais 2 contact or relais 2 contact or relais 2 contact or	nentation (L-) nentation (L+) courant Sorties transistor (L+) ration des capteurs 1 (L-) ration des capteurs 1 (L+) nentation (L) nentation (N)  ration des capteurs 2 (L-) ration des capteurs 2 (L+) commun no	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment AC Tension d'alin AC Tension d'alin AC Tension d'alin AC Tension d'alin non utilisé sortie défaut 2 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment relais 1 contact corelais 1 contact N relais 1 contact N sortie de recopie Release 1/2 pnp reset 1/2 pnp relais 2 contact co	nentation (L-) nentation (L+) courant Sorties transistor (L+) ration des capteurs 1 (L-) ration des capteurs 1 (L+) nentation (L) nentation (N)  ration des capteurs 2 (L-) ration des capteurs 2 (L+) commun no	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	
Raccordement él bornes à chambres 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	DC Tension d'alin DC Tension d'alin DC Tension d'alin Alimentation en c sortie défaut 1 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment AC Tension d'alin AC Tension d'alin non utilisé sortie défaut 2 8.2 V DC Aliment 8.2 V DC Aliment relais 1 contact corelais 1 contact corelais 1 contact N relais 1 contact N sortie de recopie Release 1/2 pnp reset 1/2 pnp relais 2 contact N relais 2 contact N relais 2 contact N	nentation (L-) nentation (L+) courant Sorties transistor (L+) cation des capteurs 1 (L-) cation des capteurs 1 (L+) nentation (L) nentation (N)  cation des capteurs 2 (L-) cation des capteurs 2 (L+) commun do de	orie de surtension	n II; degré de pollution 2	