MURR ELEKTRONIK
stay connected

MASI20

Entrées/sorties digitales sécurisées K3, esclave AB, 4 entrées 0.2A

Entrées/sorties logiques
Sorties sécurisées (Safety)
Les groupes de sortie jusqu'à PLd (EN ISO 13849-1) peuvent être coupés par via relais de sécurité
DI4 - 0.2 A DO4 - 0.5 A (AB) (K3)
Vous pouvez télécharger les manuels à jour depuis le site www.murrelektronik.com
24 V DC (18...30.2 V DC) EN 61131-2 par alimentation supplémentaire, isolation sécurisée de l'alimentation d'entrée

Lien vers le produit

Illustration



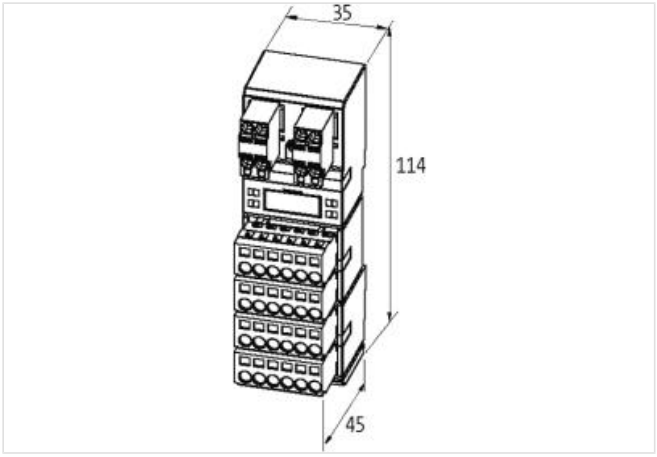


Photo non contractuelle

données commerciales	
ECLASS-6.0	27242604
ECLASS-6.1	27242604
ECLASS-7.0	27242604
ECLASS-8.0	27242604
ECLASS-9.0	27242604
ECLASS-10.1	27242604
ECLASS-11.1	27242604
ECLASS-12.0	27242604
ETIM-5.0	EC001599
GTIN	4048879048781
Numéro du tarif douanier	85176200
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Alimentation	
Tension de service externe CC min.	18 V
Tension de service externe CC max.	30 V
Tension de bus CC min. AS-Interface	26,5 V
Tension de bus CC max. AS-Interface	31,6 V
Consommation électrique max. port AS-i	300 mA
Courant total max.	2 A

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 29.03.2024

alimentation du module	Par connexion au système ou par alimentation supplémentaire
Caractéristiques électriques | Entrée	
Résistant aux surcharges	oui
Protection anti courts-circuits	oui
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Courant d'entrée max.	10 mA
Courant admissible max.	0,2 A
Caractéristiques électriques | Sortie	
Temps de coupure en cas de court-circuit	20 ms
Résistant aux surcharges	oui
Protection anti courts-circuits	oui
Courant de sortie max. par broche	0,5 A
Communication industrielle | Données de bus	
Type de réglage d'adresse	Connecteur femelle d'adressage, Maître
Plage d'adresses de l'esclave	(0), 1 A...31 A, 1 B…31 B
Communication industrielle | AS-Interface	
Profil (IO.ID.ID2)	S-7.A.7
Diagnostics	
Diagnostic	Aucune tension
Diagnostic par LED	par module
Indicateur à LED	Connexion Ethernet/trafic de données
Protection des appareils | Électrique	
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP20
Données mécaniques | Données de montage	
Mode de fixation	geschnappt
Suitable for mounting type	rail porteur, (EN 60715)
Hauteur	114 mm
Largeur	37 mm
Profondeur	32 mm
Caractéristiques environnementales | Climatique	
Température de service min.	0 °C
Température de service max.	60 °C
Température de stockage min.	-20 °C
Température de stockage max.	70 °C
Connection type 6	
Type de connexion 1	Asi Bus
Type de connexion 2	Ext. Us Pwr In
Type de raccordement	Bornes à vis SK
Family construction form	borne
Gender	male
Couleur support de contact	vert
Nombre de pôles	2
PIN 1	A -
PIN 2	A +
Type de raccordement	Bornes à vis SK
Family construction form	borne
Gender	male
Couleur support de contact	vert
Nombre de pôles	2
PIN 1	0 V
PIN 2	24 V DC

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 29.03.2024

Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	Incolore
Nombre de pôles	6
PIN 1	0 V A
PIN 2	0 V A
PIN 3	0 V A
PIN 4	0 V A
PIN 5	0 V A
PIN 6	0 V A
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	Incolore
Nombre de pôles	6
PIN 1	0 V S
PIN 2	0 V S
PIN 3	0 V S
PIN 4	0 V S
PIN 5	US
PIN 6	US
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	Incolore
Nombre de pôles	6
PIN 1	I 0
PIN 2	I 1
PIN 3	I 2
PIN 4	I 3
PIN 5	US
PIN 6	US
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	Incolore
Nombre de pôles	6
PIN 1	O 0
PIN 2	O 1
PIN 3	O 2
PIN 4	O 3
PIN 5	UA
PIN 6	UA

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 29.03.2024