

AB000014

Analyse des données de processus • Accessoires

Accessoires Passerelle, Adaptateur de lecture IR avec connexion Modbus-RTU



L'adaptateur de lecture est placé sur l'interface optique (DIN EN 62056-21) du compteur. Un aimant permanent en néodyme assure le maintien nécessaire. Le contrôleur intégré dans le boîtier lit les données du compteur via l'interface optique, les interprète et les émet sous forme de télégramme Modbus-RTU.

Caractéristiques électriques

Annonce	Indicateur LED
Exécution du raccordement électrique	Câble
Courant à vide	30 mA
Nombre de pôles	4
Interface de communication prise en charge	Modbus RTU
Tension de fonctionnement (DC)	5 - 24 V
Raccordement électrique	
Tension de service	
ardTEEL_SchnittstellenDetails	Modbus: RTU (V1.1b3), 300-38400 Bd (Default: 19200), 8E1/8N1/8O1/8N2, Adresse via SN (konfigurierbar) Messaufnehmer IR-Schnittstelle nach DIN EN 62056-21: 300-9600 Bd, 870nm, Fremdlichtschutz

Propriétés mécaniques

Forme de construction	Parallélépipède rectangle
Largeur	35 mm
Poids	55 g
Hauteur	20 mm
Longueur du câble	1,2 m
Longueur	35 mm
Type de montage	Support magnétique
Matériau du boîtier	Plastique (ABS)
Température ambiante	-5 - 45 °C
Dimensions	
Force d'adhérence	16 N

Propriétés optiques

Longueur d'onde du capteur	870 nm
----------------------------	--------

Autres caractéristiques

ardTE00_UnterstuetzteZaehler	EHZ Mme SML VDEW (Strom) EDL21 - Zähler und Basiszähler gemäß FNN Lastenheft Gängige RLM-Zähler (Start 300 Bd., kein Passwort)
------------------------------	--

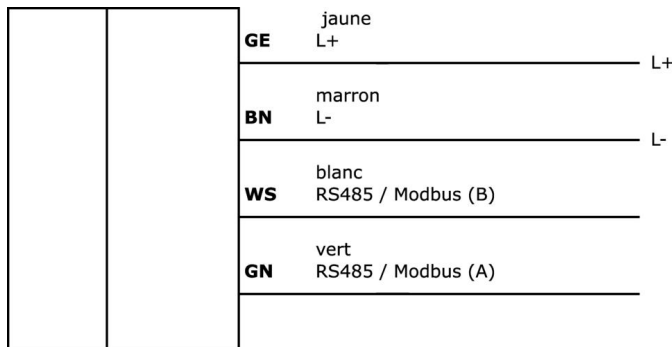
Classification

ETIM 8

Autre

Groupe de produits IPF	rgu731
Dimensions de l'emballage	149 x 124 x 35 mm
Poids brut	108 g
Numéro de tarif douanier	85444290
Numéro WEEE	40951076
Conforme à REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

Schéma de connexion



Montage

Le montage / l'installation ne doit être effectué que par un électricien spécialisé !



Élimination

Numéro WEEE selon § 6 alinéa 3 ElektroG : 40951076

Consignes de sécurité

/ Avant la mise en service, veuillez vous assurer que toutes les consignes de sécurité figurant éventuellement dans la documentation du produit ont été respectées.

/ En cas d'impact direct sur la sécurité des personnes, l'utilisation de ces produits est interdite.