



Console portable AS-Interface VBP-HH1-V3.0

- Adressage et programmation des nœuds AS-Interface
- Affichage des adresses affectées aux nœuds et de l'état des entrées
- Définition des sorties au niveau du nœud AS-Interface
- Prend aussi en charge les profils S-7.7.A.7 (Spec 3.0) ainsi que S-0.B et S-7.B (AS-Interface Safety at Work)
- Le nœud de connexion est protégé contre les courts-circuits et les surcharges
- Chargeur d'accumulateur compris dans la livraison

Console portable AS-Interface



Fonction

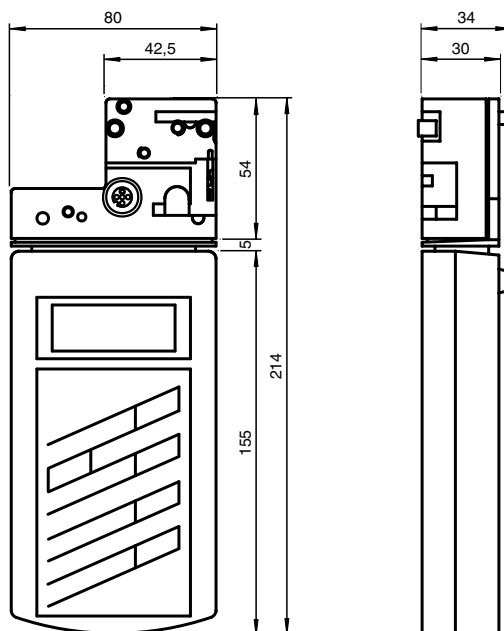
Le dispositif portable VBP-HH1-V3.0 AS-Interface est un appareil d'adressage conforme à la spécification AS-Interface 3.0. Cet appareil d'adressage peut être utilisé pour programmer les nœuds AS-Interface et tester une partie de leurs fonctions. En outre, de nouvelles fonctions ont été intégrées :

- Échange constant de données avec les nœuds AS-Interface
- Prise en charge de l'échange de données avec les nœuds 4E4A en mode d'adressage extérieur
- Indication du code de sécurité pour les nœuds de sécurité au travail AS-Interface

L'adaptateur de connexion AS-Interface présent sur l'appareil d'adressage permet de connecter des nœuds AS-Interface tels que des détecteurs, des actionneurs et des modules à l'appareil d'adressage. Les appareils et modèles suivants peuvent être connectés à l'appareil d'adressage en les branchant directement sur l'adaptateur de connexion AS-Interface :

Appareils avec connecteur M12, système VariKont M, système VariKont, modèle FP, modules AS-Interface des types G1 et G4. Pour les modèles d'appareils avec prise d'adressage intégrée, utilisez le câble d'adaptateur en option.

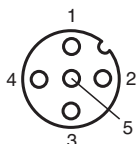
Dimensions



Données techniques

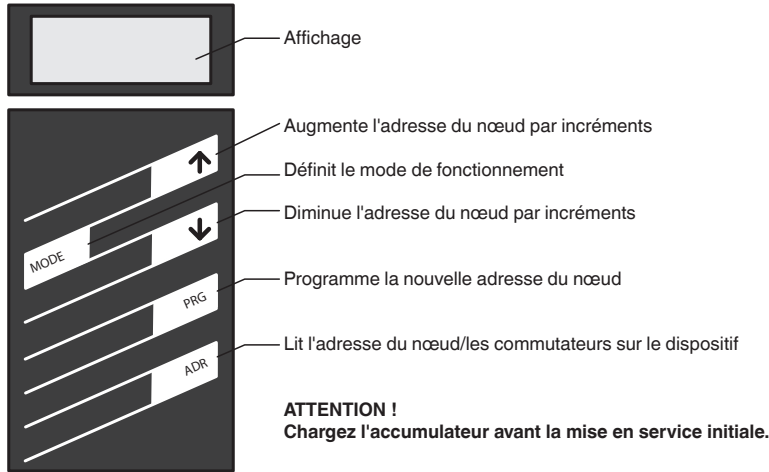
Caractéristiques générales	
Spécification AS-Interface	V3.0
Mode de fonctionnement	Unité de charge enfichable, 230 V c.a., fournie dans l'emballage à la livraison
Éléments de visualisation/réglage	
Afficheur	LCD-Display
Touches	Folientastatur, 5 Tasten
Caractéristiques électriques	
Durée de fonctionnement	8 h ou ≥ 250 lectures/écritures avec une batterie entièrement rechargée
Alimentation	Fonctionnement sur batterie ; pour la recharge, veuillez n'utiliser que le chargeur fourni (durée de charge d'env. 14 h)
Interface	
Type d'interface	AS-Interface, anti court-circuit et anti-surcharge, ou optique
Tension à vide	28 V
Courant de charge	100 mA a 25 V
Conformité aux directives	
Compatibilité électromagnétique	
Directive CEM selon 2014/30/EU	Unité portable : EN 61326-1:2013 Unité de charge enfichable EN 61000-3-2:2014 , EN 61000-3-3:2013 , EN 61000-4-2:2009 , EN 61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010 , EN 61000-4-4:2012 , EN 61000-4-5:2014+A1:2017 , EN 61000-4-6:2014+AC:2015 , EN 61000-4-8:2010 , EN 61000-4-11:2004+A1:2017 , EN 55032:2015+AC:2016 , EN 55035:2017
Basse Tension	
Directive basse tension	Unité de charge enfichable EN 62368-1:2014+A11:2017
Conformité aux normes	
Degré de protection	EN 60529:2000
sécurité électrique	Unité de charge enfichable EN 62368-1:2014+A11:2017
Emission d'interférence	Unité portable : EN 61326-1:2013 Unité de charge enfichable EN 55032:2015+AC:2016 , EN 55035:2017
Immunité	Unité portable : EN 61326-1:2013 Unité de charge enfichable EN 61000-3-2:2014 , EN 61000-3-3:2013
Conditions environnementales	
Température ambiante	0 ... 40 °C (32 ... 104 °F)
Température de stockage	-20 ... 40 °C (-4 ... 104 °F)
Caractéristiques mécaniques	
Degré de protection	IP20
Matériau	
Boîtier	Plastique
Masse	env. 610 g

Connexion



- 1 Interface AS+
- 2 entrée numérique pour les adaptateurs d'adressage optiques
- 3 Interface AS -
- 4 sortie numérique pour les adaptateurs d'adressage optiques
- 5 alimentation en tension pour les adaptateurs d'adressage optiques

Assemblage



Accessoires

	VAZ-PK-1,5M-V1-G	Câble d'adaptateur du module vers la console de programmation portable
	V1S-TEE-V1/V1S	Répartiteur en T, prise M12 vers prise M12 / fiche M12 à codage A, 4 broches
	VAZ-PK-FK-0,2M-V1-W	Câble d'adaptateur du G10-module vers la console de programmation portable
	VAZ-PK/G20-1M-V1-G	Câble d'adaptateur du G20-module vers la console de programmation portable