

ASI_SAW_ALLE

Données Générales

Référence:	ASI_SAW16A, ASI_SAW16E, ASI_SAW22A, ASI_SAW22E,
Description:	Esclave AS-Interface (Safety at Work)
Approbations:	ASI, cCSAus, TÜV_Süd, TÜV_SÜD, CE

Remarque

Communication	
- Spécification AS-Interface	V 2.1
- Profil d'esclave:	ASI_SAWxxA S-7.B.E ASI_SAWxxE S-0.B.E
- Temporisation de stand-by:	< 1s
- Temporisation d'entrée:	< 5ms
- Branchement:	par connecteur femelle bipolaire (3,96mm) en technologie de raccordement auto-dénudant avec cran d'arrêt et décharge de traction, réf.: "ASI_SL2AWG18"
- Adressage:	par connecteur intégré ou unité d'adressage externe *)
Conditions ambiantes	
- Température d'emploi:	-25 °C ...+70 °C
- Humidité:	jusqu'à 95%, non condensant
- Degré de protection/bloc de contact:	IP20
- Degré de pollution:	2 (selon IEC 60947-1)
Caractéristiques électriques	
- Tension d'emploi:	26,5...31,6 V, par câble AS-Interface
- Courant absorbé total:	ASI_SAWxxA: <= 60 mA ASI_SAWxxE: <= 50 mA
- Protection contre l'inversion des polarités:	disponible
- Contacts:	deux contacts à manoeuvre d'ouverture positive d'après IEC60947-5-5
- Niveau d'intégrité de sécurité:	SIL 3
- Sortie (pas sûre):	pour le contrôle d'une LED *)
Tension assignée:	24 V DC (+10%)
Consommation de courant max.:	env. 15mA
Court-circuit/surcharge:	sortie LED
Câble de raccordement:	réf.: "VK_JST025BKL", "VK_JST034"

Normes et Standards

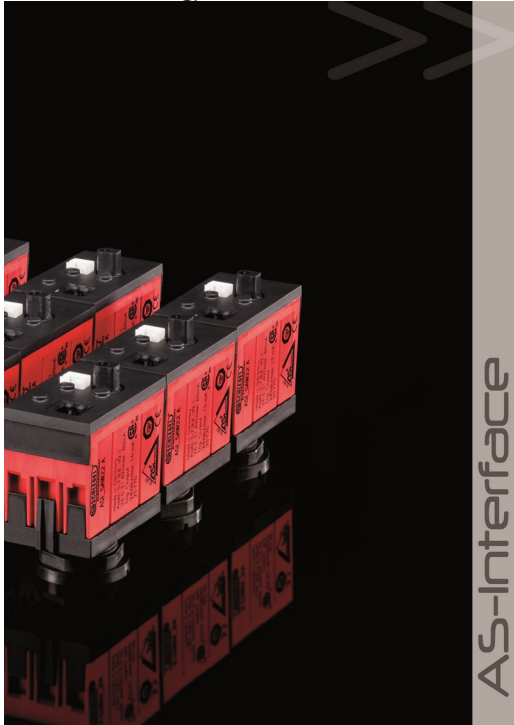
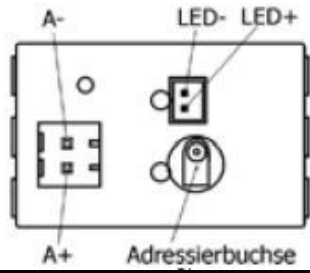
- Spécification complète AS-Interface, version 2.11 Rev.1, V3.0 rév. 0- IEC 62026-2
- IEC 60204-1, IEC 61508, EN 13850, IEC 60947-5-5
- Approbation TÜV, certification selon UL/CSA
- Certificat AS-Interface 62801

- Les esclaves ASI de Schlegel sont conformes à la spécification AS-Interface POWER24 et peuvent être utilisés aussi à 24 V.

*) s'applique seulement aux réf. ASI_SAW16A, ASI_SAW22A (avec unité d'adressage externe)

Photo

- sous réserve de modifications -



- sous réserve de modifications -