DIGITUS Fiber Optic Crimp Splice Protector, 15 pieces strip, with Telekom approval TS0338/96

DN-CSP-015
EAN 4016032504955

Fiber Optic Crimp Splice Protection 1 Tray with 15 pcs

The fiber optic crimp splice protector provides a safe and reliable solution for protecting optical fibers after splicing. The fixation is achieved purely mechanically via a precise crimping process, without the need for heat. Thanks to its compact design, the crimp splice protector is perfectly suited for splice cassettes and distribution units where space is limited. The 900 µm secondary coating of the fiber is securely held in place, ensuring long-term protection of the delicate splice point against tensile forces, vibrations, and micro-movements. Its easy handling makes it an ideal solution for field installations, such as in building cabling, FTTH applications, or data centers. These protectors are used to secure fiber splices in 19" distribution panels, floor-standing and wall-mounted enclosures, as well as in fiber optic splice closures. Thanks to their excellent climatic and thermal properties, they are suitable for use in both indoor and outdoor environments. They ensure long-term resistance to crushing, pulling, and puncturing.

Efficient splice protection for optical fibers using crimp technology. Compatible with standard splice cassettes, ideal for compact installations.

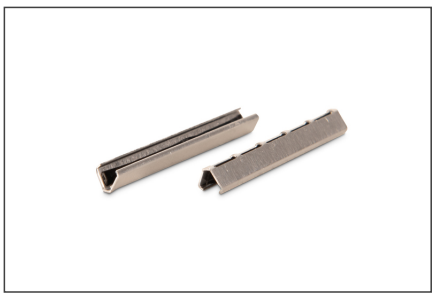
- Compliant with TS 0388/96
- Fixation: Mechanical clamp lock
- Mounting: Snap-in or insertable into standard splice cassettes
- Insertion loss performance: No additional insertion loss
- Dimensions (L × W × H): 30 mm × 1.2 mm × 3.3 mm
- Protector opening angle before crimping: θ = 52°
- Operating temperature range: -20 °C to +60 °C

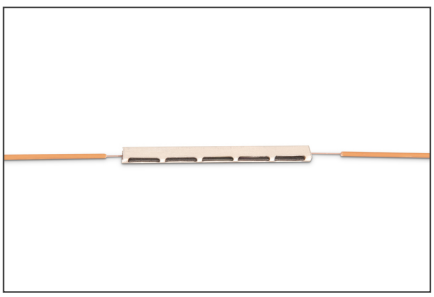
Package contents

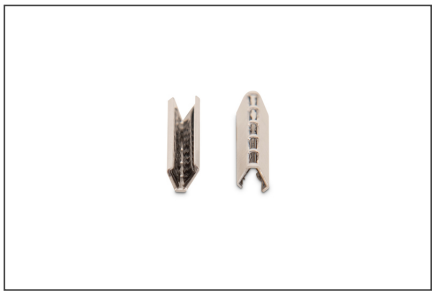
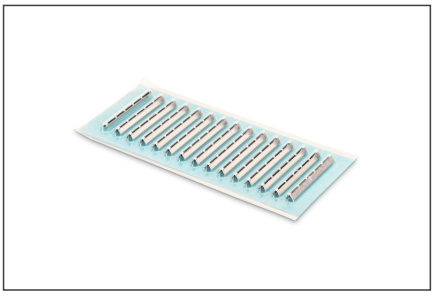
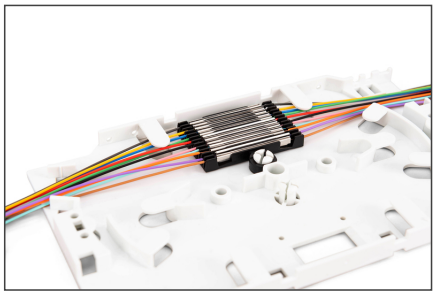
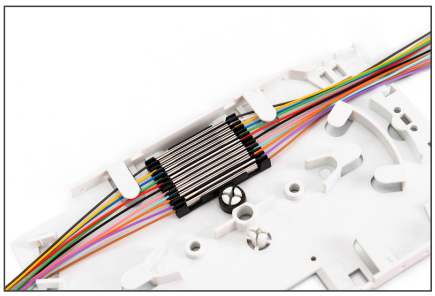
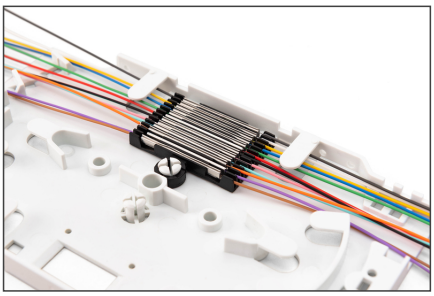
- 1x fiber optic crimp splice protector, 15 pieces strip

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Inside	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:





Safety notes

- Évite tout contact direct avec les sources de lumière : Les câbles à fibres optiques, en particulier ceux qui utilisent des sources lumineuses actives telles que des lasers (par exemple dans les systèmes
- de communication optique), peuvent émettre des rayonnements dangereux qui peuvent endommager les yeux. Veille à ne jamais regarder directement la lumière d'une fibre optique, même si la source lumineuse est invisible à l'œil nu.
- Lors du travail avec des câbles à fibres optiques, en particulier lors de tests ou de travaux avec des lasers, il convient de toujours porter des lunettes de protection qui protègent contre les rayonnements nocifs.
- Lors du branchement et du débranchement, saisissez le câble exclusivement par la fiche et ne tirez pas directement sur le câble.
- Ne pas plier ou écraser : Les câbles à fibres optiques sont sensibles aux contraintes mécaniques.
- Pour protéger les câbles contre les dommages physiques, ils doivent être placés dans des gaines spéciales ou avec des matériaux de protection.
- Maintenir les connecteurs de câbles propres : Les câbles à fibres optiques sont sensibles à la poussière et à la saleté. Même de petites particules sur les connecteurs peuvent fortement nuire à la qualité du signal.
- Les câbles ne doivent pas être utilisés dans des environnements où les températures sont extrêmement élevées ou très basses. Veillez à respecter les indications du produit concernant la température maximale de fonctionnement du câble.
- Vérifiez régulièrement que les câbles ne présentent pas de dommages visibles tels que des fissures, des plis ou des signes d'usure. Les câbles défectueux doivent être remplacés immédiatement.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com