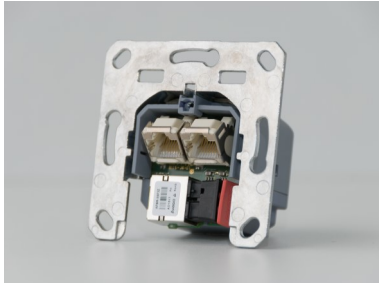


OXS-E12-IE/00



Product voordelen

- Verbindt apparaten via 2x RJ45 standaard Gigabit Ethernet connectoren met OptoXS™ netwerk
- Autosensitiviteit voor 1000/100 Mbps compatibiliteit
- Connectie voor stroom invoer aan de achterzijde
- Compacte dimensie die past in de standaard inbouw stopcontacten
- Industrieel ontwerp voor grote netwerken
- Laag energieverbruik

OptoXS™ Inbouw 1 Gbps Ethernet 2-poorts

De OXS-E12-IE/00 is een compacte inbouw module die de optische netwerk verbinding van een van OptoXS™ voorzien stopcontact converteert in een standaard Dual Ethernet poort. Deze Ethernet poort is uitermate geschikt om desktops, VOIP en andere computer uitrusting te verbinden met het internet/intranet.

Deze module vormt een volledig transparante brug tussen de nieuwe, toekomstvaste OptoXS™ optische netwerk technologie POF en bestaande Ethernet netwerk producten. De automatische snelheidsregelaar maakt zelf de keuze tussen 1000 Mbps of 100 Mbps om de onderlinge uitwisselbaarheid te ondersteunen met lagere snelheid Ethernet poorten.

Aanbeveling: in combinatie met de inbouw Ethernet/Wifi module past dit product perfect in een moderne werkomgeving.

OptoXS™: 1 Gbps inwandige inbouwmodule brengt het optische netwerk naar het eindpunt!



Productkenmerken

- Transparante overgang tussen OptoXS™ optisch netwerk en Ethernet
- Gigabit Ethernet verbinding via 2x RJ45
- Verbonden met netwerk router via OptoXS™ Plastic Optical Fiber (POF) met 1 Gbps
- Directe 220 Volt ingang aan de achterzijde
- Kleine vormgeving

Verbindt bestaand Ethernet en snel toekomstvast OptoXS™ POF

Flexibiliteit

OXS-E12-IE/00	Technische specificaties
Algemeen	
<p>Standaarden</p> <p>Poorten</p> <p>Verbindingstechniek</p> <p>Veercontact</p> <p>Levenscyclus</p> <p>Installatie</p> <p>Data snelheid</p> <p>Gigabit Ethernet uitgaande stroom (zender)</p> <p>Gigabit Ethernet inkomende stroom (ontvanger)</p> <p>Maximale transmissie lengte</p> <p>Golflengte</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Veiligheidsklasse volgens DIN EN 60529: IP 20 Toepassingsklasse volgens DIN EN 61140: II • 2x RJ45, 1x Gigabit Ethernet POF • RJ45-connectie: DIN EN 60603-7, 1997-08 optische connectie: 2,2mm Duplex Gigabit Ethernet POF (IEEE 802.3 bv) L/N: dradenklem voor vaste bedrading tot 2.5 mm, 1 draad per contact • Materiaal: CuSn, oppervlak: 1.5 µm Ni/1.3 Au • Min. 2.500 cycli • Afgeschermd (installatie diepte 45mm) • 1 Gbps, stapsgewijs minder bij een lager gespecificeerd vermogensbudget • -5,8 dBm min. • -16,5 dBm min. • Typ. 90m met POF 2.2mm klasse A4.a2 met betrekking tot IEC 60793-2 • 650 nm
Functies	
<p>Stroom</p> <p>Gebruikscondities</p> <p>Dimensies (W x D x H) en gewicht</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 100-240 VAC/50-60 HZ Stroomverbruik 0.5W (niet-operationeel) tot max. 2.8W (operationeel, volledige snelheid) • Temp. 0 ~ 40 °C Non condensing • 80 x 80 x 60 mm, 110 gram
<p>OptoXS™: product serie</p>	