

Een halogeenvrije verbindingkabel voor detectiesystemen. EO-YMeKasz-VL vormt de verbinding in het detectiesysteem tussen de detectielus en de regelkast. De geleider bestaat uit blank elektrolytisch koper en heeft een massieve opbouw volgens EN 60228 klasse 1.

Productspecificaties

Kabelgeometrie	rond
Geleidermateriaal	koper
Oppervlakte geleider	blank
Samenstelling geleider	klasse 1 = massief
Geleidervorm	rond
Nom. geleiderdoorsnede	1,5 mm ² en 2,5 mm ²
Aantal aders	4 - 8 - 12 - 16 - 24, rood, oranje, groen, blauw
<i>Elk volgend viertal heeft dezelfde kleurcodering met een volgnummer.</i>	
Materiaal aderisolatie	polyolefine
Specificatie aderisolatie	ge vulkaniseerd polyetheen (XLPE)
Mantelmateriaal	polyolefine
Mantelkleur	grijs met vier blauwe strepen 7001 (grijs) + 5015 (blauw)
Aardlitze	de kwadratuur van de aardlitze is gelijk aan de kwadratuur van de aders


Technische specificaties

Nom. spanning U0 / U	600/1000 V
Testspanning	3500 V
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegestane kabelbuiten temperatuur na montage zonder vibraties	-40/80 °C

Eigenschappen

- halogeenvrij
- geschikt voor continue geleidertemperatuur van 90 °C
- mechanische bescherming door omvlechting van staaldraden
- in hoge mate chemisch bestendig
- geen waterindringing
- KEMA KEUR

Markering

B-CABLES **SMART**  **TRAFFIC** EO-YMeKasz-VL 0,6/1KV 4X1,5
+ AS 1,5mm² KEMA KEUR 2020 CE 001M

Normen

KEMA KEUR NORM K 162-1 / K 162-2 / K 162-3

