

NHXCH E90

Halogeenvrije kabel met functiebehoud

Toepassing

Halogeenvrije veiligheidskabel met functiebehoud toepasbaar in laagspanningsinstallaties tot 1000 Volt. Speciaal toepasbaar waar bescherming tegen vuur en brandschade voor mensen en gebouwen alsmede een functiebehoud van 30 minuten noodzakelijk is. Kabel is niet toepasbaar voor gebruik in de grond of in water. Het scherm kan gebruikt worden aardscherm.

Opbouw

Samenstelling geleider	blank koper, klasse 1
Aderisolatie	mica tape en gevulkaniseerd polymeer of speciaal polymeer
–	aders samengeslagen
Bedding	gevulkaniseerd polymeer of vlamwerend tape
Scherm	koperdraden met daaromheen in tegengestelde richting gewikkelde kopertape
Materiaal buitenmantel	gevulkaniseerd polymeer

Normen/referenties

IEC	IEC 60332-3, 60331
DIN	DIN 4102 deel 12
VDE	VDE 0472 T804 C, VDE 0472 T814

Aderkleuren

Aderkleuren	blauw, bruin, zwart, grijs
-------------	----------------------------

Overige gegevens

Max. geleidertemperatuur	90 °C
Buigradius	8 x diameter

Algemeen

Buitenmantel	Halogeenvrij
Mantelkleur	Oranje
Nominale Spanning	1000
Beproevingsspanning	4,0kV

Aanvullende gegevens

Buitendiameter	16 mm
Gewicht	360 kg/km
Doorsnede aardscherm	2,5

Ondanks dat de gegevens zorgvuldig zijn samengesteld kunnen aan deze productsheet geen rechten worden ontleend.

Halogeenvrije kabel met functiebehoud

- ✓ Verregaande flexibiliteit
- ✓ Klantgericht denken
- ✓ Een breed assortiment

Neem contact met ons op:

Cable Partners B.V. T: 0165 523 000
 Klerkenveld 22 F: 0165 520 033
 Roosendaal E: cable@cablepartners.nl

