

# laskabel ELFLEX 1x16mm<sup>2</sup> zwart per meter (PLAS069116)

(PLAS069116)



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401241841
Fabrikantnummer	PLAS069116
EAN code	8717714108626
Merk	Dynamic
Productgroep	Voedingskabel < 1 kV, voor bewe
Serie/Programma	PVC laskabel
Artikelnummer oud	PLAS069116
Nom. geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	16
Aantal aders	1
Buitendiameter circa (mm)	8.7
Mantelkleur	Zwart
Materiaal aderisolatie	Polyvinylchloride (PVC)
Filter_Aantal Aders	1
Filter_Kleur	Zwart
Filter_Nom. geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	16 mm <sup>2</sup>

## Technische details

Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Samenstelling geleider	Klasse D = soepel
Geleiderweerstand bij 20°C (Ohm/km)	1.21

Getwist	Nee
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee
Adercodering	Kleur
Met aardgeleider	Nee
Afscherming groepen	Geen
Afscherming collectief	Geen
Draagorgaan	Geen
Mantelmateriaal	Geen
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Kabelgeometrie	Rond
Beschermd tegen torderen	Nee
Brandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Geen
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee
Brandvertraging	Nee
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Nee
Kabelbreedte circa (mm)	8.7
Kabelhoogte circa (mm)	8.7
Min. toegestane buigradius flexibele toepassing/vrije beweging (mm)	35
Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (mm)	52
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling (°C)	5/70
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie (°C)	-5/70
Nom. spanning U0 (V)	450

Nom. spanning U (V)	750
Geleidervorm	Rond
Gewicht (kg/km)	200
Litze	Nee
Scherf	Nee
Vochtbarrière	Geen
Bewapening/armering	Geen
Aantal hulpaders	0
Max. toelaatbare geleidertemperatuur (°C)	70
Aantal groepen getwist	0
Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)	Nee
Rookarm volgens IEC 61034-2	Nee
Halogeen vrij volgens IEC 60754-1	Nee
Halogeen vrij volgens IEC 60754-2	Nee
Halogeen vrij volgens IEC 60754-3	Nee

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/dynamic-laskabel-elflex-1x16mm-zwart-per-meter-plas065>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

# Productomschrijving

Een laskabel is een speciaal type kabel dat wordt gebruikt als verbindingskabel tussen lasapparatuur en lasgereedschap. De kabel is ook geschikt voor laagspanningsvoedingen, zoals bij accubatterijen en vergelijkbare toepassingen.

We leveren de bestelde hoeveelheid als 1 lengte. Dus vul je bijvoorbeeld 50 in als aantal, dan krijg je 1 kabel van 50 meter lengte. Wens je meerdere verschillende lengtes van dezelfde kabel, vraag dan eerst per mail een offerte aan.

**Generereerd op datum: 29-04-2026**

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede  
[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)  
+31(0)88 51 11 600

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA