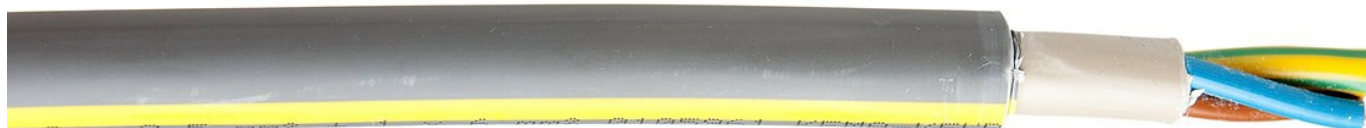




# JOBARCO

## Voedingskabel $\geq 1$ kV, voor vaste aanleg Instalcare Solid B2ca



<b>Toepassing</b>	<b>: Speciale kabel met aparte flexibele 6 mm<sup>2</sup> aarddraad voor gebruik in klasse 1, 2 en 3 ruimten in ziekenhuizen. Volgens NEN 1010:2015. Gepatenteerde uitvinding door innovatieve en vernieuwende eigenschappen. Door TNO getest, rapport op aanvraag verkrijgbaar.</b>
<b>TECHNISCHE GEGEVENS</b>	<b>: 0105965</b>
Normen	: HD 604, IEC 60502-1, KEMA gekeurd, CPR
<b>Bijzonderheden</b>	<b>: De Solid versie heeft 2 voedingsaders van 2,5 mm<sup>2</sup> massief koper. Voor Instalcare Stekerbaar is een soepele versie compleet met stekers beschikbaar.</b>
Maat	: 2 x 2.5
Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 1 = massief
Geleidervorm	: Rond
Materiaal aderisolatie	: Gevulkaniseerd polyetheen (XLPE)
Adercodering	: Kleur
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	: Ja
Binnenmantel	: Nee
Scherm	: Nee
Litze	: Nee
Aantal hulpaders	: 1
Nom. doorsnede hulpader	: 6mm <sup>2</sup>
Loodmantel	: Nee
Concentrische geleider	: Geen
Bewapening	: Nee
Mantelmateriaal	: Polyolefine
Mantelkleur	: Overig
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Ja
Brandvertraging	: Volgens EN 60332-3-22
Rookarm volgens EN 61034-2	: Ja
Isolatiebehoud	: Nee
Functiebehoud	: Nee
Buitendiameter circa	: 12.15mm
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	: -10°C tot 90°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -10°C tot 90°C



Nom. spanning U0	: 0.6kV
Nom. spanning U	: 1kV
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	: B2ca
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: rookontwikkeling	: s1
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: brandende vallende druppels/deeltjes	: d1
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: corrosiviteit/zuurgraad	: a1
Oppervlakte geleider	: Blank
Geleiderweerstand bij 20°C	: 7.41Ohm/km
Adercodering volgens HD 308 S2	: Ja
Aderscherm	: Nee
Glasvezelelement	: Nee
Binnenveldsturing	: Nee
Buitenveldsturing	: Nee
Kabelgeometrie	: Rond
Geleidende coating	: Nee
Geleider langswaterdicht	: Nee
Afscherming langswaterdicht	: Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	: Ja
Rookarm volgens IEC 61034-2	: Ja
Isolatiebehoud volgens IEC 60331	: Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Nee
Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	: 121mm
Geschikt als installatiekabel	: Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	: Nee
Geschikt als middenspanningskabel	: Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	: Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	: Nee