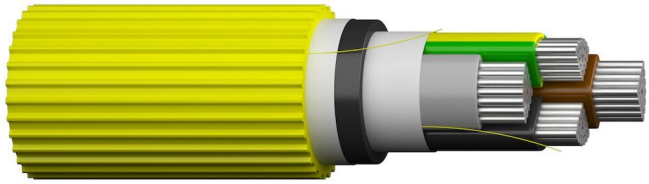
ALLGROUND 1kV SE-N1XE-AS

Öppen fast förläggning, utomhus, i rör samt mark/vatten



BESKRIVNING

Halogenfri dubbelmantlad kraftkabel. Kabel i förstärkt utförande för installationer med extra högt ställda krav på kabeln slitstyrka. Lämplig vid tex svåra markförhållanden samt vid tillfällig el. Öppen fast förläggning, utomhus, i rör samt mark/vatten. Enkel avmantling med hjälp av två starka rivtrådar, en under vart mantel-skikt.

STANDARDER, CERTIFIERINGAR OCH GODKÄNNANDEN

SS 424 14 18	Konstruktionsstandard
CENELEC HD 603 Part 5 Section O	Harmoniserad konstruktionsstandard

ALTERNATIV BETECKNING

AXL 1 kV (klass 2)
AXLL
SE-N1XEE-AS

KABELKONSTRUKTION

Ledarmaterial	Aluminium
Ledaryta	Blank
Isolationsmaterial	XLPE
Material i yttre mantel	PE (Polyeten)
Märkspänning U0/U (Um)	0.6/1 (1.2) kV
Provspänning [kV]	15
Halogenfri	Ja (IEC/EN 60754-1/2)
Max. ledartemperatur (*C)	90
Min omgivningstemp hantering [°C]	−20
Max omgivningstemp hantering [°C]	40
Rivtråd	Ja
Bockningsradie (regel)	Vid fast montering: 8 x D Under utdragning: 12 x D Vid plöjning: 8 x D
Märkexempel	SE-N1XE-AS ALLGROUND 4G240 0,6/1 kV KRAFTKABEL Prysmian "Datum", metermärkt

PRODUKTDATA

Benämning	E-nummer	SAP-nummer	Vikt [kg/km]	Förpackning
Allground 4G50 Gul T500	0058555	20395315	950	K14
Allground 4G50 T500	0040055	20405983	950	K14
Allground 4G95 Gul T500	0058565	20395314	1 600	K16
Allground 4G95 T500	0040065	20405984	1 600	K16
Allground 4G150 Gul T500	0058575	20395198	2 350	K20
Allground 4G150 T500	0040075	20405985	2 350	K20
Allground 4G240 GUL T500	0058585	20395197	3 650	K22
Allground 4G240 T500	0040085	20405840	3 650	K22

TEKNISK DATA

Produktnamn	Ledartyp	Ledarform	Färg ledare	Ytterdiameter [mm]
Allground 4G50 Gul 1 kV	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Grön/gul, brun, svart, grå	32
Allground 4G50 1 kV	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Grön/gul, brun, svart, grå	31
Allground 4G95 Gul 1 kV	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Grön/gul, brun, svart, grå	39
Allground 4G95 1 kV	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Grön/gul, brun, svart, grå	38
Allground 4G150 Gul 1 kV	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Grön/gul, brun, svart, grå	45
Allground 4G150 1 kV	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Grön/gul, brun, svart, grå	45
Allground 4G240 Gul 1 kV	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Grön/gul, brun, svart, grå	56
Allground 4G240 1 kV	Klass 2 = mångtrådig	Sektorformad	Grön/gul, brun, svart, grå	53

Nominella värden om inget annat anges.