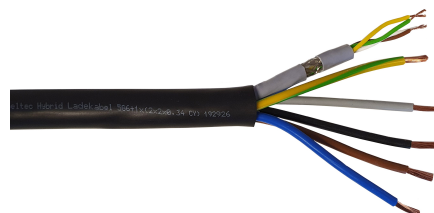


Hybrid ladekabel kan benyttes i billadeanlegg. I tillegg til vanlig installasjonskabel får du signalkabel for styring under samme ytterkappe. Signalkabel har to par i 0,34 mm<sup>2</sup> med en felles skjerm, som gjør at det kan benyttes kommunikasjon begge veier. Signalkabel som har lav kapasitans kan brukes i Modbus, Canbus eller andre systemer som skal kommunisere med RS 422/ RS 485

Kabelen er UV bestandig og kan benyttes utendørs og innendørs, samt graves ned med ekstra beskyttelse.



Oppbygning: Installasjonskabel er fargekodet og har fleksible ledere i klasse 5 hvorav en leder er gul/grønn, signalkabel (Li9YCY) har fargekodet ledere i to par med flettet kobbersjerm. Sort felles ytterkappe.

Isolasjon indre/ ytre:	XLPE/ PVC (inst. Kabel), PP/ PVC (signalkabel)
Dimensjon:	6 og 16 mm <sup>2</sup> (inst. Kabel) / 0,34 mm <sup>2</sup> (signalkabel)
Antall ledere:	3-5 leder (inst.kabel) / 2 par (signalkabel)
Jordleder:	Ja
Testspenning:	6000 V
Driftspenning:	600/1000 Volt
Temp. område:	Fritt forlagt -5 °C til +70 °C, fast forlagt -40 °C til +80 °C
Leder konstruksjon:	CEI 20-29 Klasse 5 og VDE 0295 Klasse 5
Minste bøyeradius:	15 x kabeltykkelse ved fritt forlagt og 4x kabeltykkelse ved fast forlagt.
Godkjenninger:	Quality System certificate ISO 9001-2015 CSQ-IMQ(EQ-Net)
Flame Test:	Metode B iht. DIN VDE 0472 part 804 og IEC 60332-1-2, IEC 60502
UV og vær bestandig iht.:	ISO 4892-3
Ozone-bestandig iht:	EN 50396
Olje bestandig iht:	DIN EN 50290-2-22 resp. VDE 0819-102, TM54.

El.nr.	Varetekst	Diameter	Vekt
1021600	Hybrid ladekabel 3G6+1x(2x2x0,34CY)	ca. 17,3 mm	484 kg/km
1021601	Hybrid ladekabel 5G6+1x(2x2x0,34CY)	ca. 19,5 mm	677 kg/km
1021602	Hybrid ladekabel 4G16+1x(2x2x0,34CY)	ca. 23,6 mm	1128 kg/km
1021603	Hybrid ladekabel 5G16+1x(2x2x0,34CY)	ca. 26,1 mm	1390 kg/km