

Niedervoltleitung Li2GYw (SiHYw PV/P)



Verwendung: Als Verbindungsleitung zwischen Transformator und Halogenleuchten in Niederspannungssystemen.

Aufbau und technische Daten:

Leitermaterial:	Cu, blank
Leiterklasse:	K1.5 = feindrchtig
Aderisolation:	Silikonkautschuk
Mantelmaterial:	PVC
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
Max. zulssige Leitertemperatur, °C:	180 °C
Zul. Kabelautemperatur, fest verlegt, °C:	-40 - +90 °C
Zul. Kabelautemperatur, in Bewegung, °C:	5 - 90 °C
Biegeradius, fest verlegt:	7,5 x Ø



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie fr die Liefermglichkeit dar. Bei den Außendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

Li2GYw (SiHYw PV/P)

Nennspannung U:	24 V
Aderkennzeichnung:	rot, blau

Art.-Nr.	Bezeichnung	RI [Ohm/km]	Rbv [mm]	b [mm]	h [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
031847	02X1,5	13,3	27	5,8	3,5	28,8	44
031848	02X2,5	7,98	30	6,8	4	48	66
031849	02X4	4,95	31	7,8	4,4	76,8	96

RI	Leiterwiderstand
Rbv	Biegeradius, fest verlegt
b	Leitungsbreite ca.
h	Leitungshhe ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Nettogewicht per 1000