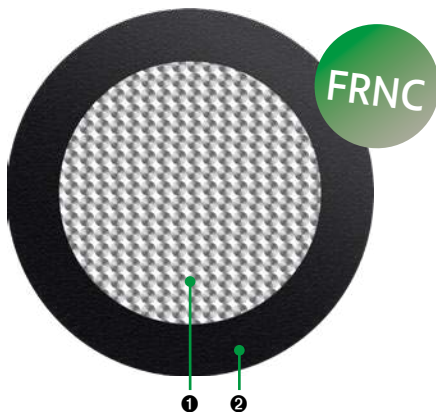


Installation wire hook-up

acc. to VG 95218 part 20P



Application & characteristics

The wiring lines distinguish by their halogen free features and an improved behavior in case of fire. In this case the generating of corrosive and toxic fission products is down to a minimum and the light transparency is at least 75 %.

Operating temperature > $-55\text{ }^{\circ}\text{C}$ up to $+105\text{ }^{\circ}\text{C}$

Max. voltage > AC 600 V / DC 900 V

Construction

- ❶ Core > conductor with fine stranded wires
- ❷ Insulation > the insulation material has a high resistance against many types of oil, grease, lubricants and other chemical materials.

Installation wire, hook-up

Type description		Colors Part No. acc. to VG95218T020 BizLink part No.										
nom. mm ²	AWG	black 0	brown 1	red 2	orange 3	yellow 4	green 5	blue 6	violet 7	grey 8	white 9	yellow/green G
0.15	26	P120	P121	P122	P123	P124	P125	P126	P127	P128	P129	P12G
		ESL 016090	ESL 016091	ESL 016092	ESL 016093	ESL 016094	ESL 016095	ESL 016096	ESL 016097	ESL 016098	ESL 016089	ESL 016099
0.25	24	P010	P011	P012	P013	P014	P015	P016	P017	P018	P019	P01G
		ESL 016126	ESL 016127	ESL 016128	ESL 016129	ESL 016130	ESL 016131	ESL 016132	ESL 016133	ESL 016134	ESL 016025	ESL 016135
0.4	22	P020	P021	P022	P023	P024	P025	P026	P027	P028	P029	P02G
		ESL 016138	ESL 016139	ESL 016140	ESL 016141	ESL 016142	ESL 106143	ESL 016144	ESL 016145	ESL 016146	ESL 016137	ESL 016147
0.5	21	P030	P031	P032	P033	P034	P035	P036	P037	P038	P039	P03G
		ESL 016198	ESL 016199	ESL 016200	ESL 016201	ESL 016202	ESL 016203	ESL 016204	ESL 016205	ESL 016206	ESL 016197	ESL 016207
0.6	20	P040	P041	P042	P043	P044	P045	P046	P047	P048	P049	P04G
		ESL 016114	ESL 106115	ESL 016116	ESL 016117	ESL 016118	ESL 016119	ESL 016120	ESL 016121	ESL 016122	ESL 016113	ESL 016123
0.75	19	P050	P051	P052	P053	P054	P055	P056	P057	P058	P059	P05G
		ESL 016102	ESL 016103	ESL 016104	ESL 016105	ESL 016106	ESL 016107	ESL 016108	ESL 016109	ESL 016110	ESL 016101	ESL 016111
1.0	18	P060	P061	P062	P063	P064	P065	P066	P067	P068	P069	P06G
		ESL 016209	ESL 016210	ESL 016211	ESL 016212	ESL 016213	ESL 016214	ESL 016215	ESL 016216	ESL 016217	ESL 016208	ESL 016218
1.2	16	P070	P071	P072	P073	P074	P075	P076	P077	P078	P079	P07G
		ESL 016150	ESL 016151	ESL 016152	ESL 016153	ESL 016154	ESL 016155	ESL 016156	ESL 016157	ESL 016158	ESL 016149	ESL 016159
1.5	15	P080	P081	P082	P083	P084	P085	P086	P087	P088	P089	P08G
		ESL 016220	ESL 016221	ESL 016222	ESL 016223	ESL 016224	ESL 016225	ESL 016226	ESL 016227	ESL 016228	ESL 016219	ESL 016229
2.0	14	P090	P091	P092	P093	P094	P095	P096	P097	P098	P099	P09G
		ESL 016162	ESL 016163	ESL 016164	ESL 016165	ESL 016166	ESL 016167	ESL 016168	ESL 016169	ESL 016170	ESL 016161	ESL 016171
2.5	13	P100	P101	P102	P103	P104	P105	P106	P107	P108	P109	P10G
		ESL 016174	ESL 016175	ESL 016176	ESL 016177	ESL 016178	ESL 016179	ESL 016180	ESL 016181	ESL 016182	ESL 016173	ESL 016183
3.0	12	P110	P111	P112	P113	P114	P115	P116	P117	P118	P119	P11G
		ESL 016186	ESL 016187	ESL 016188	ESL 016189	ESL 016190	ESL 016191	ESL 016192	ESL 016193	ESL 016194	ESL 016185	ESL 016195
4.0	12	P130	P131	P132	P133	P134	P135	P136	P137	P138	P139	P13G
		ESL 024074	ESL 024075	ESL 024076	ESL 024077	ESL 024078	ESL 024079	ESL 024080	ESL 024081	ESL 024082	ESL 024083	ESL 024084
6.0	10	P140	P141	P142	P143	P144	P145	P146	P147	P148	P149	P14G
		ESL 024085	ESL 024086	ESL 024087	ESL 024088	ESL 024089	ESL 024090	ESL 024091	ESL 024092	ESL 024093	ESL 024094	ESL 024095
10	8	P150	P151	P152	P153	P154	P155	P156	P157	P158	P159	P15G
		ESL 024097	ESL 024098	ESL 024099	ESL 024100	ESL 024101	ESL 024102	ESL 024103	ESL 024104	ESL 024105	ESL 024106	ESL 024107
16	6	P160	P161	P162	P163	P164	P165	P166	P167	P168	P169	P16G
		ESL 025172	ESL 025173	ESL 025174	ESL 025175	ESL 025176	ESL 025177	ESL 025178	ESL 025179	ESL 025180	ESL 025181	ESL 025183
25	4	P170	P171	P172	P173	P174	P175	P176	P177	P178	P179	P17G
		*	*	*	*	*	*	*	*	*	ESL 026483	*
35	2	P180	P181	P182	P183	P184	P185	P186	P187	P188	P189	P18G
		*	*	*	*	*	*	*	*	*	ESL 026484	*
50		P190	P191	P192	P193	P194	P195	P196	P197	P198	P199	P19G
		*	*	*	*	*	*	*	*	*	ESL 028682	*
70		P200	P201	P202	P203	P204	P205	P206	P207	P208	P209	P20G
		ESL 028685	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
95		P210	P211	P212	P213	P214	P215	P216	P217	P218	P219	P21G
		ESL 028684	*	*	*	*	*	*	*	*	ESL 028683	*
120		P220	P221	P222	P223	P224	P225	P226	P226	P228	P229	P22G
		ESL 028717	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
150		P230	P231	P232	P233	P234	P235	P236	P237	P238	P239	P23G
		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

* on request