

## Styrekabler, uskærmede

# PUR-GRÅ JZ/OZ, 300/500V

### Anvendelse:

Styrekabel til anvendelse med svagstrøm- og stærkstrømsanlæg 300/500V. Kan bruges i tørre, fugtige eller våde omgivelser med moderat mekanisk belastning. Kablet kan anvendes ved forbindelse af elektrisk udstyr, signal og styrekredse, måle og overvågningsfølere og lign. Kan anvendes til både fast og fleksibel installation.

Robust styrekabel med usædvanligt gode mekaniske og kemiske egenskaber.

Anvendes industrien hvor kablerne udsættes for olie, vand, kemikalier og hård mekanisk belastning.



### Konstruktionsstandard

DIN VDE 0281,0282

IEC 60228 klasse 5

CE overensstemmelse efter lavspændingsdirektivet 2006/95/EC

ROHS

### Konstruktion

Materiale blank kobber klasse 5

Isolation speciel PVC, TI2 DIN VDE 0281 part 1

Mellemkappe PVC

Kappe Kappe PUR, TPU DIN ENN50363-10-2 GRÅ Ral 7001

### Lederopbygning

Ledere oplagt i koncentriske lag

Nummermærket OJ-JZ

### Elektriske specifikationer

Prøvespænding 3000V

Driftspænding U0/U 300/500V

Isolationsmodstand 20MΩ x Km

### Mekaniske specifikationer

Min. bøjningsradius

-bevægelig 7,5xd

-fast oplagt 4xd

Resistent over for: -olie og fedt

-saltvand og spildevand

UV-bestandig

Omgivelsestemperatur

-bevægelig -5 til +70°C

-fast oplagt -40 til +80°C

Udendørs	Selv-slukkende	Leder	Max. leder kortslut. temp.	Max. leder driftstemp.	Omgivelsestemp.	Kemisk belastning	Vand	Olie
Uafskærmet	IEC 60332-1	IEC 60228	150 °C	70 °C	Max. 80 °C	Svær	Spray	Svær
		Kl. 5			Min. temperatur fast oplagt -40 °C			
					Min. temperatur bevægelig -5 °C			

## Styrekabler, uskærmede

Artikelnr.	EAN-nr.	Type	Dimension		Ydre diameter	Ca. kabelvægt	Emballage
			Antal ledere	Tværsnit mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	
PUR-GRÅ-OZ2X0,75	5707328149347	PUR-GRÅ-OZ	2X	0,75	6,1	60	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ3G0,75	5707328149224	PUR-GRÅ-JZ	3G	0,75	6,3	67	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ4G0,75	5707328149255	PUR-GRÅ-JZ	4G	0,75	6,8	76	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ5G0,75	5707328149286	PUR-GRÅ-JZ	5G	0,75	7,4	92	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ7G0,75	5707328149316	PUR-GRÅ-JZ	7G	0,75	8,2	131	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ12G0,75	5707328149200	PUR-GRÅ-JZ	12G	0,75	10,5	204	500m Tr
PUR-GRÅ-OZ2X1,5	5707328149354	PUR-GRÅ-OZ	2X	1,5	7	87	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ3G1,5	5707328149231	PUR-GRÅ-JZ	3G	1,5	7,4	102	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ4G1,5	5707328149262	PUR-GRÅ-JZ	4G	1,5	8,1	127	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ5G1,5	5707328149293	PUR-GRÅ-JZ	5G	1,5	9	159	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ7G1,5	5707328149323	PUR-GRÅ-JZ	7G	1,5	9,8	207	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ12G1,5	5707328149217	PUR-GRÅ-JZ	12G	1,5	12,8	340	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ3G2,5	5707328149248	PUR-GRÅ-JZ	3G	2,5	8,8	168	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ4G2,5	5707328149279	PUR-GRÅ-JZ	4G	2,5	9,8	194	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ5G2,5	5707328149309	PUR-GRÅ-JZ	5G	2,5	10,8	222	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ7G2,5	5707328149330	PUR-GRÅ-JZ	7G	2,5	11,9	345	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ4G4	5707328190615	PUR-GRÅ-JZ	4G	4	10,8	270	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ5G4	5707328190639	PUR-GRÅ-JZ	5G	6	12,1	300	500m Tr
PUR-GRÅ-JZ4G6	5707328190622	PUR-GRÅ-JZ	4G	6	13	330	500m Tr