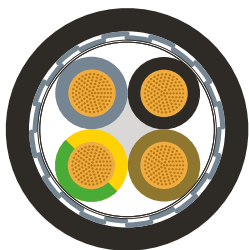


# MOTION INVERTER 550 BP VFD

Cavi multipolari multinorma, a bassa capacità, per servomotori, posa fissa, schermati



CE EAC UK  
CA

## DATI TECNICI

Raggio di curvatura minimo	6 x diametro cavo - posa statica 20 x diametro cavo - movimentazione occasionale
Conduttore	Rame rosso classe 5
Guaina	PVC colore: nero RAL 9005
Isolamento	XL-PE
Schermo	Nastro alluminio/PE e treccia di rame stagnato
Tensione di lavoro	600 V/1 kV
Tensione di prova	4.0 kVac x 5 minuti
Resistenza elettrica	Conformità IEC 60228 Classe 5
Resistenza di isolamento	≥ 1.0 GΩ x km
Temperatura di stoccaggio	-40°C +90°C (posa statica) - 5°C +90°C (movimentazione occasionale)
Temperatura TCC	≤ 250°C

## APPLICAZIONI



## RIFERIMENTO NORMATIVO



Resistenza all'olio  
EN 50363-4-1



Resistenza alla fiamma  
IEC 60332-1-2



Non igroscopicità  
IEC 60811-402



Codice articolo	Formazione n° x mmq	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS36/001	4G1.5	10.5	215
OMDS36/002	4G2.5	12.3	290
OMDS36/003	4G4.0	14.0	380
OMDS36/004	4G6.0	15.6	460
OMDS36/005	4G10	19.6	730
OMDS36/006	4G16	22.0	1080
OMDS36/007	4G25	26.0	1450
OMDS36/008	4G35	29.4	2010
OMDS36/009	4G50	35.7	2790
OMDS36/010	4G70	40.0	3680
OMDS36/011	4G95	44.1	4630
OMDS36/012	4G120	46.8	5700
OMDS36/013	4G150	54.6	6980
OMDS36/014	4G185	60.9	8370
OMDS36/015	4G240	68.0	10860