DATI TECNICI

TECHNICAL DATA

serie / series **BS138F.4/12-2S**



- Soppressione disturbi con VDR sul collettore
- Spazzole in metallo prezioso (Au - Ag - Cu)
- Direzione di rotazione secondo polarità
- Può essere montato in ogni posizione
- Massimo carico radiale: 20N
- Massimo carico assiale: 5N
- Temperatura di esercizio: -20°C/60°C
- Peso approssimativo: 90g

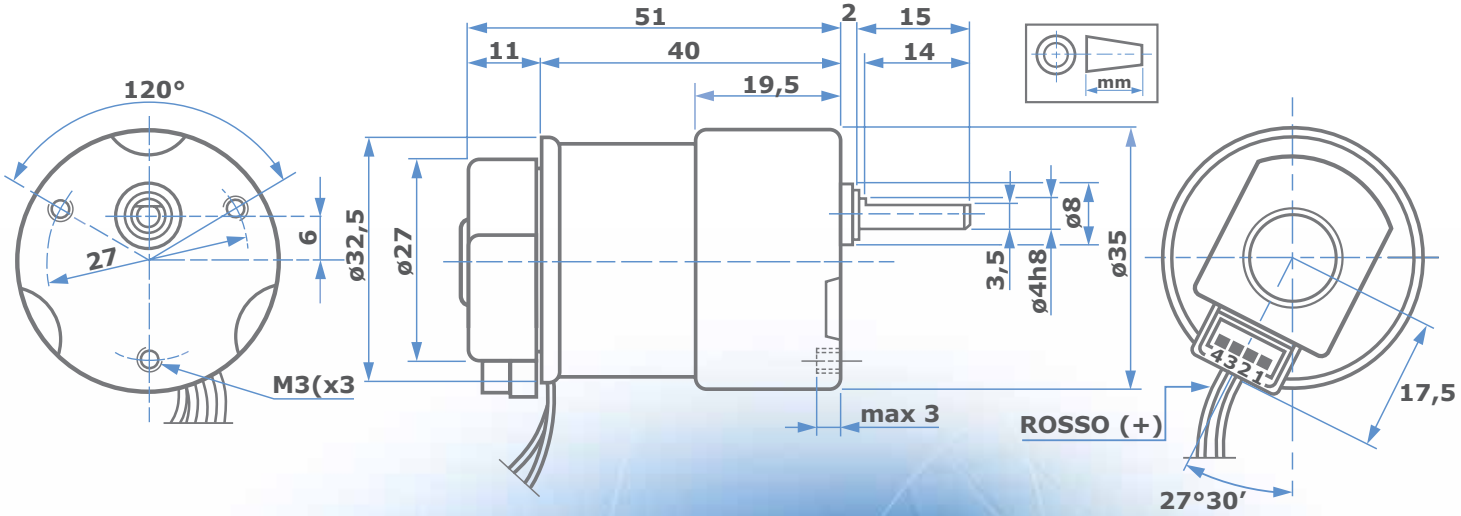
- *VDR interference suppression on the collector*
- *Precious metal brushes (Au - Ag - Cu)*
- *Direction of rotation depending on polarity*
- *Can be mounted in any position*
- *Maximum radial shaft load: 20N*
- *Maximum axial shaft load: 5N*
- *Temperature range: -20°C/60°C*
- *Approx weight: 90g*

Valori tipici a temperatura ambiente +20° Tolleranza +/- 10%

Typical values at ambient temperature +20° Tolerance +/- 10%

TIPO *TYPE*	TENSIONE NOMINALE *NOMINAL VOLTAGE*	L	RAPPORTO :1 *RATIO TO:1*	COPPIA MASSIMA *MAXIMUM TORQUE*	VELOCITÁ *SPEED*		CORRENTE *CURRENT*	
					SENZA CARICO *NO LOAD*	CON MAX COPPIA *AT MAX TORQUE*	SENZA CARICO *NO LOAD*	CON MAX COPPIA *AT MAX TORQUE*
	v	mm		Ncm	rpm		mA	
BS138F-4/12-2S-12	12	40	12,25	1,5	320	250	<30	80
BS138F-4/12-2S-21	12	40	21,14	2,5	190	150	<30	80
BS138F-4/12-2S-36	12	40	35,73	4,2	108	86	<30	80
BS138F-4/12-2S-72	12	40	71,54	8,2	54	43	<30	80
BS138F-4/12-2S-149	12	40	149,05	15	27	20	<30	80
BS138F-4/12-2S-208	12	40	208,66	20	19	14	<30	80
BS138F-4/12-2S-608	12	40	608,61	50	6,5	5,3	<30	75

BS138F.4/12-2S



BS138F.4/12-2S

micro motors s.r.l.
Via Piave, 80/82 - 23879 VERDERIO (LC) ITALY
Tel. 039.510611/039.510611
www.micromotors.eu - info@micromotors.eu