

Il modello OMRON R88M1M75030HS2 è un servomotore AC della serie 1S, progettato per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità.
([industrial.omron.eu](https://industrial.omron.eu/en/products/R88M-1M75030H-S2?utm_source=openai))

Metodo di controllo del servo

EtherCAT

Tensione di alimentazione

230 V monofase

Potenza nominale

0,75 kW

Velocità nominale

3000 giri/min

Coppia nominale

2,39 Nm

Coppia di picco

8,4 Nm

Tipo di encoder

Incrementale

Risoluzione dell'encoder

23 bit

Motore con freno

No

Motore con tenuta d'olio

No

Dimensione della flangia quadrata (LC)

80 mm

Diametro dell'albero

19 mm

Albero con chiavetta

Sì

Albero con filettatura

Sì

Peso del prodotto (non imballato)

2600 g

Accessori

Per il modello R88M1M75030HS2, sono disponibili i seguenti accessori:

- Cavi di potenza per motori servo serie 1S, 230 V, da 100 a 750 W:
 - R88A-CA1A001-5SF-E: 1,5 m
 - R88A-CA1A003SF-E: 3 m
 - R88A-CA1A005SF-E: 5 m
 - R88A-CA1A010SF-E: 10 m
 - R88A-CA1A015SF-E: 15 m
 - R88A-CA1A020SF-E: 20 m
- Cavi encoder per motori servo serie 1S, 230 V, da 50 a 750 W:
 - R88A-CR1A001-5CF-E: 1,5 m
 - R88A-CR1A003CF-E: 3 m
 - R88A-CR1A005CF-E: 5 m
 - R88A-CR1A010CF-E: 10 m

- R88A-CR1A015CF-E: 15 m
- R88A-CR1A020CF-E: 20 m
- R88A-SC011S-E: Staffa di connessione per cavo di potenza serie 1S, modelli 230 V fino a 750 W

Per ulteriori dettagli e specifiche tecniche, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da OMRON.

([[industrial.omron.eu](https://industrial.omron.eu/en/products/R88M-1M75030H-S2?utm_source=openai)](https://industrial.omron.eu/en/products/R88M-1M75030H-S2?utm_source=openai))