

GY15 serie monocella

CELLA IN ALLUMINIO

CAPACITÀ:

50 a 300 kg

M **65**
IP

PER CLASSE DI PRECISIONE
C3



GIROPES
SOLUZIONI DI PESATURA



GIROPES



SERIE

GY15

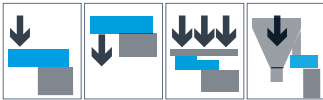
MONOCELLA

min. 50 kg
max. 300 kg

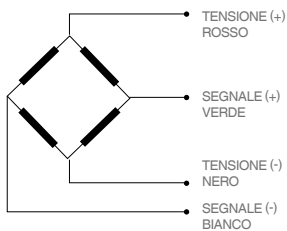


APPLICAZIONI

Piattaforme monocella
400x400 mm



ADATTA PER I CARICHI
NON CENTRALIZZATA



Il GY15 ha una capacità massima di 300 kg e garantisce misurazioni accurate e coerenti.

La GY15 di Giropes è stata progettata per fornire misurazioni accurate e coerenti in un'ampia gamma di applicazioni industriali, dai magazzini alle linee di produzione. La robusta struttura in alluminio e la protezione dagli agenti atmosferici la rendono ideale per gli ambienti più difficili, mentre la versatilità e la compatibilità con i sistemi di pesatura esistenti la rendono una scelta affidabile ed efficiente per qualsiasi applicazione di pesatura.

PRECISIONE E AFFIDABILITÀ:

La GY15 garantisce misure accurate e coerenti in un'ampia gamma di applicazioni industriali. Con la sua classe di precisione C e un'uscita nominale di $2,0 \text{ mV/V} \pm 0,3 \text{ mV/V}$, ogni pesata è garanzia di precisione e affidabilità. Da 50 kg a 500 kg, la GY15 si adatta alle tue esigenze di pesatura con precisione millimetrica.

ROBUSTA E DUREVOLE:

Realizzata in alluminio di alta qualità e protetta con gomma silconica, la GY15 è progettata per resistere alle condizioni più difficili. La sua struttura robusta e la protezione dagli agenti atmosferici la rendono ideale per gli ambienti industriali più difficili, dai magazzini alle linee di produzione.

VERSATILITÀ E ADATTABILITÀ:

Con un'ampia gamma di temperature da -10°C a $+40^\circ\text{C}$ e una frazione pLC di 0,7, la GY15 offre prestazioni costanti in una varietà di ambienti operativi. Inoltre, la compatibilità con una tensione consigliata di 10 V CA/CC la rende facilmente integrabile in una varietà di sistemi di pesatura esistenti. Che si tratti di commercio al dettaglio, industria o specialistica, la GY15 è pronta a fornire risultati accurati e coerenti.



Caratteristiche principali

Cella di carico: Monocella.

Materiale: Realizzata in alluminio di alta qualità e protetta con gomma siliconica, è progettata per resistere alle condizioni ambientali più difficili.

Capacità massima di carico: 300 kg.

Costruzione: Robusta e durevole.

Rapporto di sicurezza per il sovraccarico: Fino al 150% di E_{max} , per garantire un funzionamento sempre affidabile e sicuro.

Specifiche

Tipo di cella di carico:	GY15
Capacità massima di carico (E_{max})	50 kg a 300 kg
Carico morto minimo	0 kg
Classe di precisione	C3
Uscita nominale	2 mV/V
Numero massimo di intervalli di celle di carico (n)	6000
Rapporto dell'intervallo minimo di verifica delle celle di carico (Y)	20000
Rapporto tra il ritorno minimo del carico morto in uscita (Z)	6000
Impedenza di ingresso	404 Ω \pm 10 Ω
Intervallo di temperatura	-10 °C / + 40 °C
Frazione p_{LC}	0,7
Classe di umidità	NH
Sicurezza del sovraccarico	150 % of E_{max}
Impedenza di uscita	350 Ω \pm 3 Ω
Tensione consigliata	10 V AC / DC
Tensione massima	15 V AC / DC
Materiale	Alluminio
Protezione atmosferica	Gomma di silicone

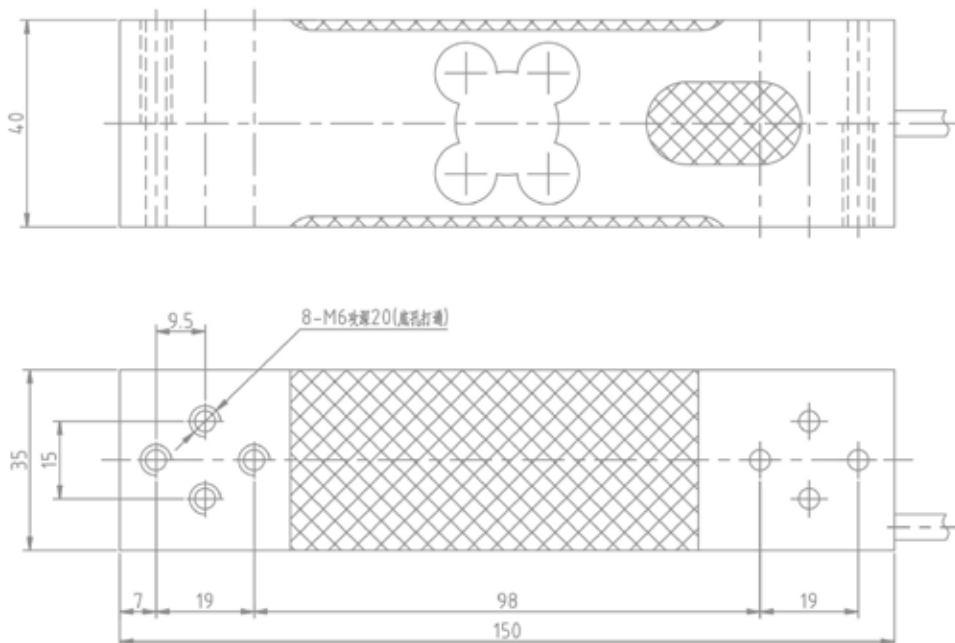
50-300kg

Riferimento	Carico nominale - I_n (kg)	Classe di precisione n. OIML	$y = e_{max} / v_{min}$	# Codice
GY15- 50	50	C3	20000	231198
GY15- 60	60	C3	20000	231199
GY15- 100	100	C3	20000	231201
GY15- 200	200	C3	20000	231203
GY15- 300	300	C3	20000	231204

Dimensioni GY15 serie

Dimensioni (mm)

GY15



Cella serie GY

