



Portate da 50 kg a 500 kg



- LEGA DI ALLUMINIO
- ERRORE COMBINATO $\leq \pm 0.02\%$ (0.017% C4)
- GRADO DI PROTEZIONE IP65

PORTATA	kg	CLASSE DI PRECISIONE				EAC	EAC Ex	DIMENSIONI PIATTAFORMA (mm)	PESO NETTO CELLA (kg)	CODICE
		C3	C4							
50		•	–	•	•	•		600 x 600	1.7	APL50
100		•	–	•	•	•		600 x 600	1.7	APL100
150		•	•	•	•	•		600 x 600	1.7	APL150
200		•	•	•	•	•		600 x 600	1.7	APL200
300		•	•	•	•	•		600 x 600	1.7	APL300
500		•	•	•	•	•		600 x 600	1.7	APL500

A RICHIESTA

CERTIFICAZIONI



OIML R60 C3

CERTIFICAZIONI A RICHIESTA



ATEX II 1GD (zona 0-1-2-20-21-22)



IECEx (zona 0-1-2-20-21-22)



OIML R60 C4



Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica



Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica per atmosfere a rischio esplosione

ACCESSORI COMPLEMENTARI



DESCRIZIONE

Kit protezione stagna in acciaio inox e gomma.
(Ø 107 x 245 mm incluso il pressacavo)

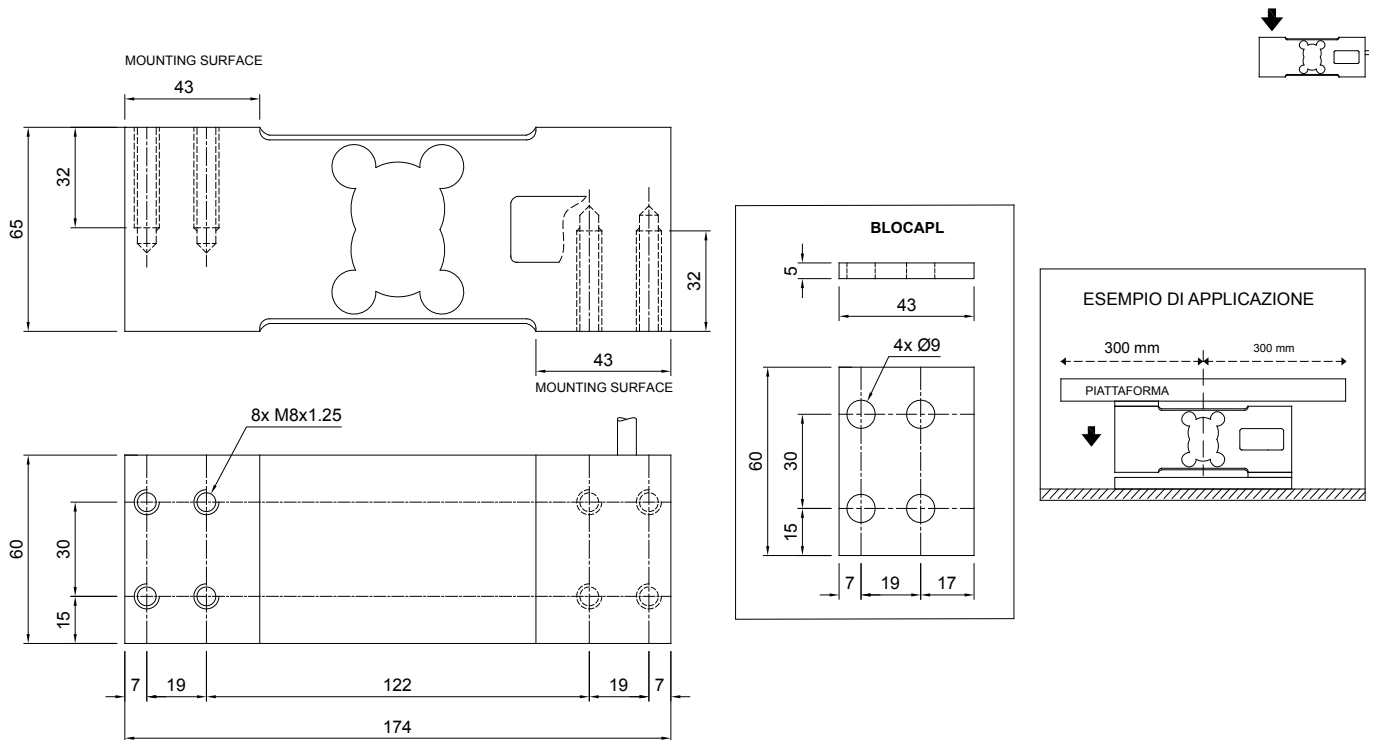
CODICE

IP68APLPRE



Blocchetto trafilato in acciaio inox.

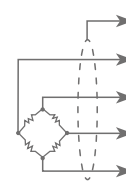
BLOCAPL

DIMENSIONI (mm)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	Lega di alluminio	
	C3 • 3000	C4 • 4000
Classe di precisione OIML R60 • Divisioni legali	50 - 100 - 150 - 200 - 300 - 500 kg	150 - 200 - 300 - 500 kg
Carico nominale (E max)	E max / 12000	E max / 15000
Minimo intervallo di verifica (V min)	$\leq \pm 0.02\%$	$\leq \pm 0.017\%$
Errore combinato	IP65	
Grado di protezione	IP65	
Sensibilità	2 mV/V $\pm 10\%$	Resistenza di ingresso 409 $\Omega \pm 6$
Effetto della temperatura sullo zero	0.0017% °C	Resistenza di uscita 350 $\Omega \pm 3$
Effetto della temperatura sul fondo scala	0.0014% °C	Bilanciamento di zero $\leq \pm 1\%$
Compensazione termica	-10 °C / +40 °C	Resistenza d'isolamento $\geq 5000 \text{ M}\Omega$
Campo di temperatura di lavoro	-35 °C / +65 °C	Carico statico massimo (% sul fondo scala) 150%
Creep a carico nominale dopo 30 minuti	0.015%	Carico di rottura (% sul fondo scala) 300%
Tensione di alimentazione massima tollerata	18 V	Deflessione a carico nominale 0.5 mm

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Lunghezza cavo	3 m
Diámetro cavo	6 mm
Fili conduttori	4/6 x 0.20 mm ²


SCHERMO

+ SEGNALE	VERDE
+ ALIMENTAZIONE	ROSSO
■ + REF./SENSE	BLU
- SEGNALE	BIANCO
- ALIMENTAZIONE	NERO
■ - REF./SENSE	GIALLO

■ dove previsto