



LT SERIES LOADCELL

WÄGEZELLEN DER SERIE LT
CELLE DI CARICO SERIE LT



English



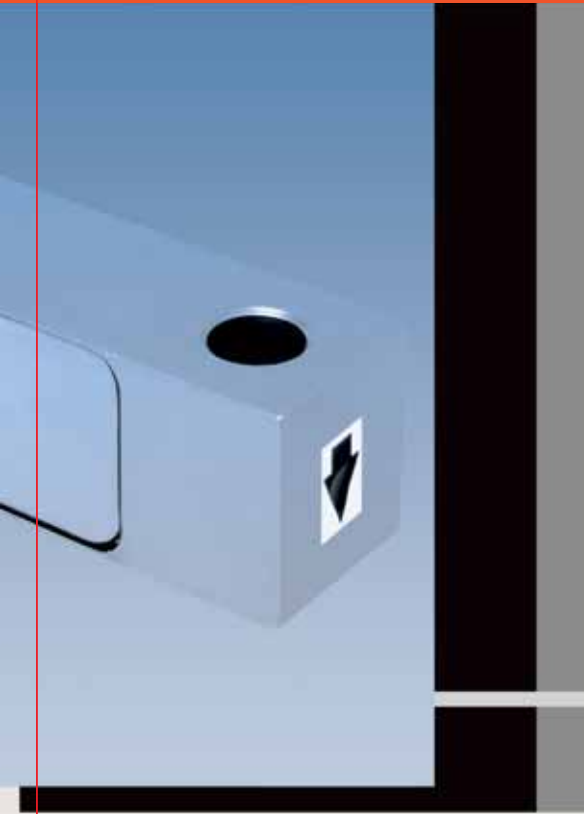
Deutsch




Italiano





HI capability
technology
performance



LT SERIES LOADCELL WÄGEZELLEN DER SERIE LT CELLE DI CARICO SERIE LT

 LT series loadcell is a press loadcell which is sheet type, made by special alloy and nickel plated to increase corrosion resistance and strength against the industrial conditions. It is in IP 67 class with its IP 68 cable glands and stainless steel covers. Exproof version is optional. It is produced at 300, 500, 1000, 2000, 5000 kg capacities together with 3m standard cable. It can be used in many applications such as weighing platforms, silo-tank-bunker weighings, packing machines, conveyor/line weighing and material test machines.

 Die Wagezellen der LT Serie, spezielle Legierung Stahl-und die Korrosionsbeständigkeit der industriellen Bedingungen, um die Nickel beschichtet Schneiden (Scherstab) mit dem Grundsatz der Pressearbeit in die Richtung einer Wägezelle dir. IP 68 Kabelverschraubung und eine Edelstahl-Abdeckung mit Schutzart IP 67 ist. Exproof Version ist verfügbar. Standard 3 m Kabellänge mit 300, 500, 1000, 2000, 5000 kg Kapazitäten. Messungsplattformen produziert, Wäge-Bunker, Silos und Tanks für Wäge-, Verpackungsmaschinen, Band Weighing Machinery Test und Materialien werden in vielen Anwendungen wie.

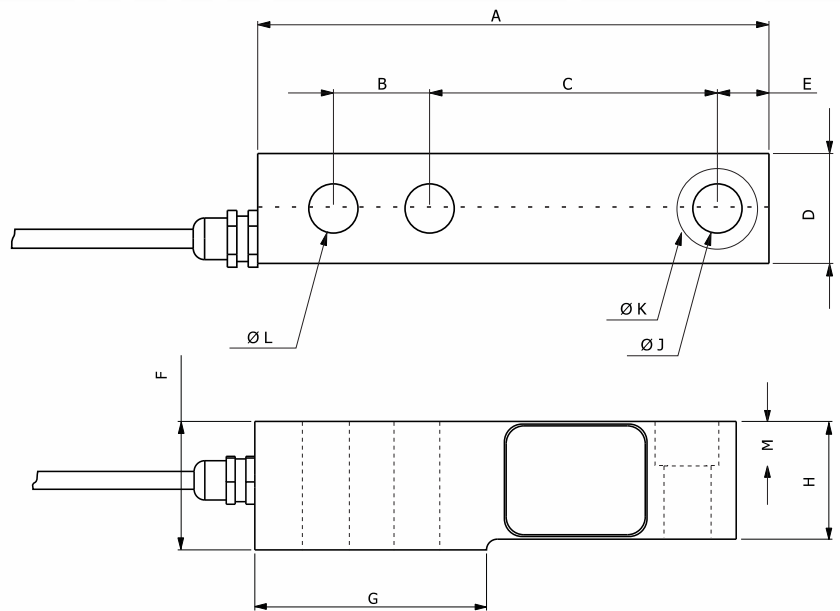
 Le celle di carico della serie LT speciale lega di acciaio e la resistenza alla corrosione delle condizioni industriali, al fine di aumentare il nichel rivestito taglio (taglio fascio) con il principio di premere il lavoro nella direzione di una cella di carico dir. IP 68 pressacavo e una copertura in acciaio inox con protezione IP 67 è. Exproof versione opzione è disponibile. Standard 3 m di lunghezza del cavo con 300, 500, 1000, 2000, 5000 kg capacità del uso. Pesare le piattaforme prodotte, pesatura serbatoi, silos e cisterne per la pesatura, macchine per l'imballaggio, banda macchina di pesatura e di prova dei materiali vengono utilizzati in molte applicazioni come.

CAPACITY	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
0,3-0,5-1-2 T	135	25,4	76	29	13,6	36	65	33	13	-	13	-
5 T	176	38	94,8	38	21,3	38	76	38	21	30	21	15

Dimensions are in mm




Technical Specifications

Accuracy Class	1000d,3000d(OIM R60 C3 approved)
Comp. Temp.	-10 ... +40°C
Service Temp.	-30 ... +70°C
Sensitivity	2mV/V
Zero Balance	±1%F.S
Nominal Exc.	5 ... 10V
Maximum Exc.	15V
Input Res.	320 ± 80
Output Res.	350 ± 3
Insulation@50V	>5000M
Safe Load Limit	% 150 F.S.
Ultimate Load	% 300 F.S.
Lateral Load	% 100 F.S.
Cable Type	2x2x0,22mm± individually screened
Cable Length	3 m
Model Capacity	300,500,1000, 2000, 5000 kg



Puls Elektronik Sistemleri Mak. San. İç ve Dış Tic. Ltd. Şti.

Adnan Kahveci Caddesi Koskoop Sanayi Sitesi 2. Blok
No:9 Ömerli - Hadımköy / İstanbul - TURKEY

 +90.212 798 36 36 (Pbx)  +90.212 798 26 29  info@puls.com.tr