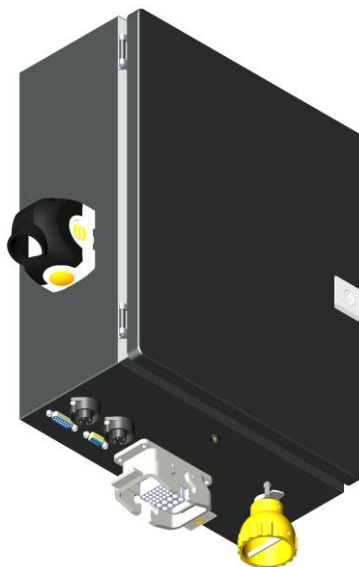


LSS



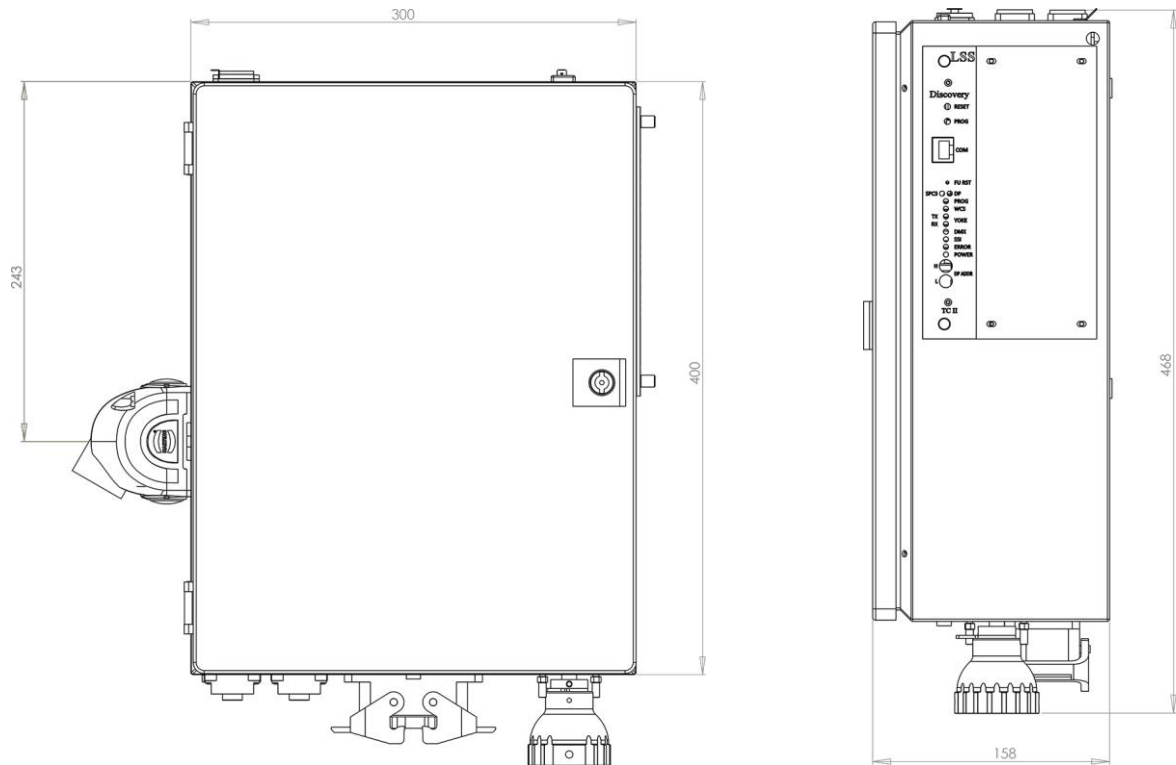
Teleskopsteuerkasten

Der LSS *Teleskopsteuerkasten*, als Teil des LSS *Discovery-Systems*, ist die dezentrale Feldbusanschlusung der motorischen Antriebe des Teleskops sowie der Ansteuerung aller signal- und sicherheitstechnischen Einrichtungen des Teleskops. Er wird am Teleskop montiert oder in dieses integriert.

Zu den signal- und sicherheitstechnischen Anwendungen im LSS *Teleskopsteuerkasten* gehören der Frequenzumrichter, die Bedienglocke für den Notantrieb und der LSS *TelescopeController TC II*. Die Bedienglocke und der *TC II* sind nach außen geführt und können ohne Eingriff in den Steuerkasten direkt bedient werden. Darüber hinaus sind auch alle Anzeigen des *TC II* von außen ablesbar. Im Bedarfsfall kann der *TC II* auch ohne Öffnen des Teleskopsteuerkastens ausgetauscht werden.

Der LSS Teleskopsteuerkasten kann mit allen marktüblichen Steckverbindern für Kommunikation und Versorgung, wie z.B. Harting, CEE, Schuko, powerCON, RJ45, RS-232 oder Profibus ausgerüstet werden.

Der LSS *Teleskopsteuerkasten* besteht aus einem schwarz gepulverten Stahlblechgehäuse mit weit öffnender Fronttür. Diese ist zum Schutz gegen Staub und Feuchtigkeit mit einem Dichtungsgummi ausgerüstet. Zum Schutz vor unberechtigtem Öffnen des Steuerkastens, kann die Fronttür nur mit Werkzeug geöffnet werden.



Technische Spezifikationen:

Material	Stahlblech
Farbe	Schwarz gepulvert
Anschlüsse	Alle Anschlusstypen sind möglich (Harting, CEE, Schuko, powerCON, RJ45, RS-232 usw.)
Betriebstemperatur	-20° - 60°C
Schutzklasse	IP 30
RoHS konform	Ja
Abmessungen	300 x 400 x 158 (B x H x T in mm) ohne Anschlüsse
Artikelnummer	Auf Nachfrage