



EHS-U-Duo - elektronischer Universalfahrhebel für Pultmontage

Technische Daten

Betriebsspannung	EHS-U-Duo: 18 ... 72V, EHS-U-Duo-12V: 9 ... 18V, EHS-U-P: 12 ... 80V
Fahrsignal	0 ... 10V DC oder 0 ... 5V DC (einstellbar), Steigung des Fahrsignals einstellbar symmetrisch für vorwärts und rückwärts, 0V entspricht Fahrshaltermittelstellung
Fahrtrichtung	getrennte Signale für vorwärts und rückwärts High aktiv = 12V oder Low aktiv = GND (wählbar über Jumper) Fahrshaltermittelstellung = offener Ausgang (Relaisausgang)
Fahrsperr	Bei Fahrshaltermittelstellung getrenntes Signal zum Sperren des Motors, Relaisausgang einstellbar über Jumper: High oder Low aktiv Signal für Aktivierung Rekuperation verwendbar
Status LED	getrennte Status-LED jeweils für Stb und Bb; aus = EHS-U ausgeschaltet, grün blinkend = EHS-U eingeschaltet, Fahrshalter Mittelstellung, grün = vorwärts, rot = rückwärts
Ausgang 12V DC	Ausgang für externe Verbraucher mit max. 1A Stromaufnahme, 12V DC geregelt
Schlüsselschalter	gemeinsamer Schlüsselschalter für Stb und Bb, Anschlußmöglichkeit für externe, getrennte Schlüsselschalter. Schlüsselschalter schaltet EHS-U ein/aus, schaltet Betriebsspannung mit bis zu 2A auf separatem Ausgang
Ausführung	Fahrshalter: robustes, UV-beständiges Kunststoffgehäuse und Griffe, mehrfach beschichtet, Standardfarbe matt weiß, Griff matt schwarz, Oberfläche leicht strukturiert. Befestigung 6 Bohrungen Ø4,2mm; Elektronik auf der Unterseite versenkt montiert
Abmaße	155 (215) x 140 x 35mm (B x L x H), Maße in Klammer = mit Fahrhebel, Fahrhebellänge: 166mm, Einbautiefe: 40mm, Einbauausschnitt Panel: 92 x 95mm
Schutzart	Frontplatte IP66, Schlüsselschalter IP66, Elektronik lackiert, Achsdurchführungen mit Wellendichtring, umlaufende Moosgummidichtung
Anschlüsse	EHS-U-Duo: Stiftleiste 4 pol., 6 pol. und 8 pol. EHS-U-P: Stiftleiste 3 pol., 5 pol. und 6 pol. geeignete Buchsenstecker: Weidmüller Omnimate 5.08, Wago 231, Weco 120, Phoenix Contact MSTBA2,5 5.08