I / O CENTRAL ULTRALOCK ™ / M12

BKY400PFBP10
Elágazódoboz, M12, 4 port, 10 m, PUR

- Gyors, egyszerű, biztonságos csatlakozás
- 4, 6 vagy 8 csatlakozó
- Akár 5 millió ciklus a kábelláncokban
- Tokozat osztály IP67, IP68, IP69K

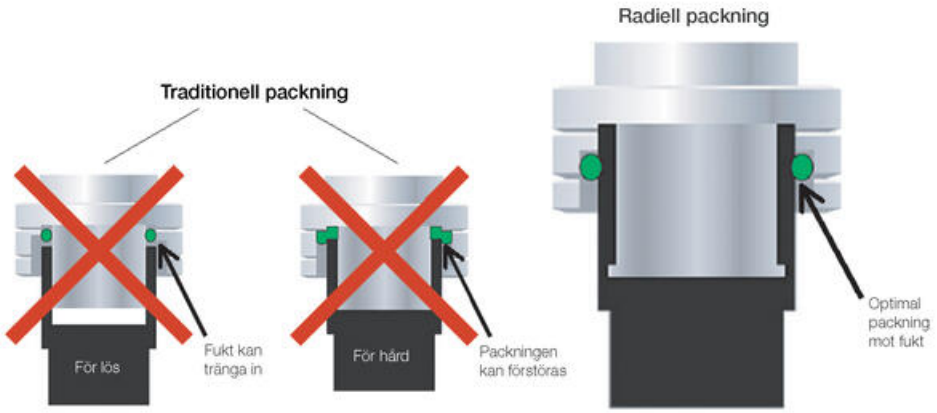


TERMÉKLEÍRÁS

A Brad Harrison elosztódoboz egyszerűbbé teszi az induktív érzékelők, optikai érzékelők, mágnesszelepek, nyomáskapcsolók, határhelyzet-kapcsolók stb. csatlakoztatását és kezelését. A LED-kijelzőnek és a nagy jelölőtáblának köszönhetően a funkciók gyorsan kezelhetők, üzemzavar esetén pedig rövidebb lesz a hibakeresés ideje.
UltraLock™ csatlakozórendszer – Elosztók és érintkezők új sorozata, amely a „csatlakoztatás lenyomással” elvre épül. A felhasználónak a csatlakoztatáshoz egyszerűen le kell nyomnia, a leválasztáshoz pedig fel kell húznia az adott csatlakozást. Menet nélküli kivitelének köszönhetően az UltraLock™ gyorsabban és egyszerűbben szerelhető, mint a hagyományos, menetes készülékek. Ennek köszönhetően javul a termelékenység és csökkennek a munkaerőköltségek.



Hibamentes bekötés – Az UltraLock™ rendszer még nehéz körülmények, pl. mozgó alkalmazások, mechanikai ütések és gépi rezgések esetében is hibamentes bekötést biztosít. A bekötés módja nagyrészt kizárja a laza csatlakozásokat, amelyeket mindig nehéz megtalálni és diagnosztizálni. Az ilyen hibák miatt kieső termelési idők jelentős pénzveszteséggel járnak. Ergonomikus kivitel – Az egyszerű „csatlakoztatás lenyomással” mozdulat kiváltja a menetes csatlakozások létesítéséhez szükséges monoton mozgást, és csökkenti a kopás miatti károsodások kockázatát is. Radiális tömítés – Az elosztódobozból, kábelezésből és érzékelőből álló UltraLock™ rendszer forradalmian új, radiális tömítése vízzáró csatlakozást (IP69) biztosít, még gyakori be- és kikapcsolás esetén is.



A hagyományos, menetes bekötések szerelésekor mindig forgatni kell az anyát. Ez sokszor nehéz művelet, például ha az érzékelő szűk helyen található, vagy több érintkezőt kell szorosan szerelni. Az UltraLock™ kábelek, az elosztódoboz és a kompatibilis érzékelő összeszereléséhez egyetlen anyát sem kell becsavarni. Egyszerűen meg kell fogni az érintkező „testét”, le kell nyomni, és ezzel már létre is jött és reteszelődve marad a csatlakozás.



Beöntött kábellel (szimpla I/O)		
Kábel színe	Portszám	Tű
Barna(+)	1–8	(1)
Kék (-)	1–8	(3)
Sárga-zöld	1–8	(5)
Fehér	1	(4)
Zöld	2	(4)
Sárga	3	(4)
Szürke	4	(4)
Rózsaszín	5	(4)
Vörös	6	(4)
Fekete	7	(4)
Ibolya	8	(4)

Beöntött kábellel (iker I/O)		
Kábel színe	Portszám	Tű
Barna (+)	1–8	(1)
Kék (-)	1–8	(3)
Sárga-zöld ( )	1–8	(5)
Szürke-rózsaszín	1	(2)
Fehér	1	(4)
Vörös-kék	2	(2)
Zöld	2	(4)
Fehér-zöld	3	(2)
Sárga	3	(4)
Barna-zöld	4	(2)
Szürke	4	(4)
Fehér-sárga	5	(2)

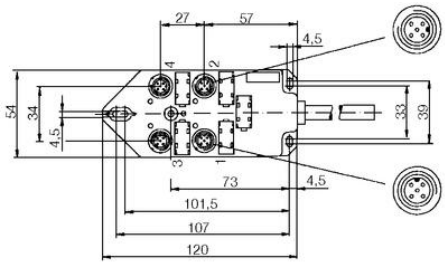
Rózsaszín	5	(4)
Sárga-barna	6	(2)
Vörös	6	(4)
Fehér-szürke	7	(2)
Fekete	7	(4)
Szürke-barna	8	(2)
Ibolya	8	(4)

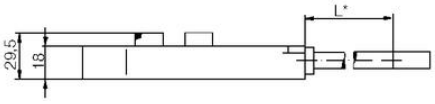
Kapoccsal (iker I/O)		
Kapocs	Portszám	Tű
17 (+)	1–8	(1)
18 (-)	1–8	(3)
19 ( )	1–8	(5)
9	1	(2)
1	1	(4)
10	2	(2)
2	2	(4)
11	3	(2)
3	3	(4)
12	4	(2)
4	4	(4)
13	5	(2)
5	5	(4)
14	6	(2)
6	6	(4)
15	7	(2)
7	7	(4)
16	8	(2)
8	8	(4)

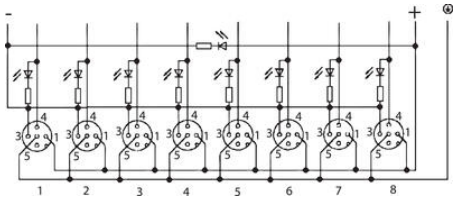
MŰSZAKI ADATOK

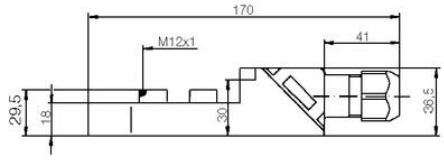
Csatlakozó anyaga	Fém
Hajtólánc tesztelve	Nem
Kábelhossz	10 m

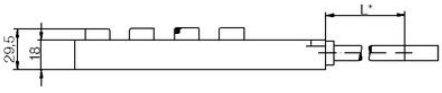
Kódolás	A
LED-kijelzés	Igen
Max. tápfeszültség, DC	30 V DC
Max. üzemi hőmérséklet	85 °C
Min. tápfeszültség, DC	10 V DC
Min. üzemi hőmérséklet	-25 °C
Portok száma	4 pc
Színes ház	Sárga
Színes vezeték	Fekete

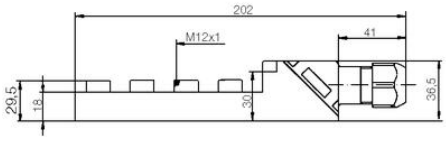


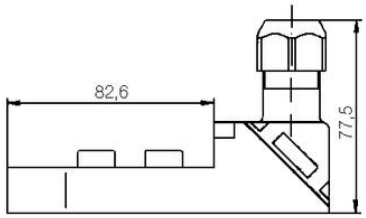


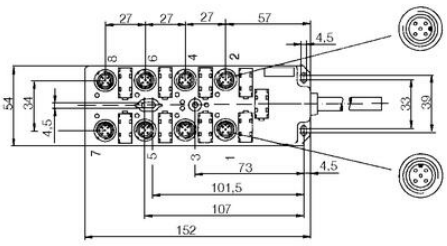


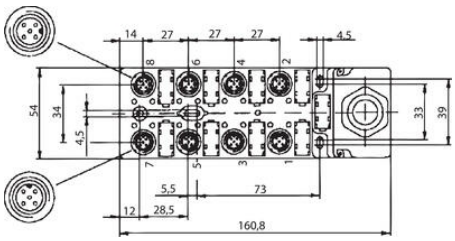


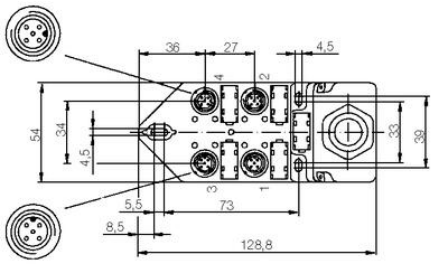


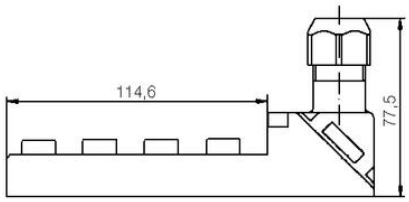


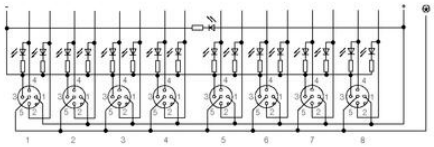


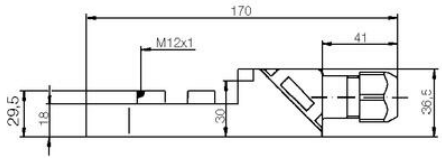


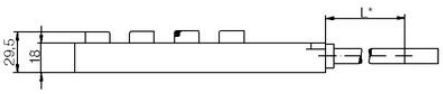


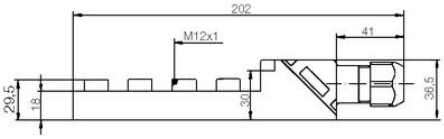


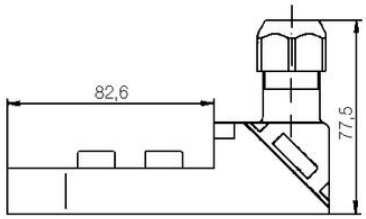


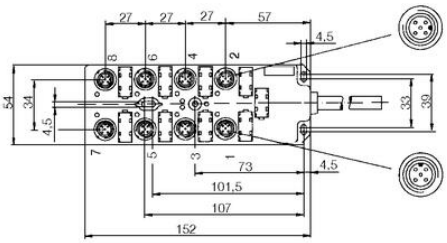


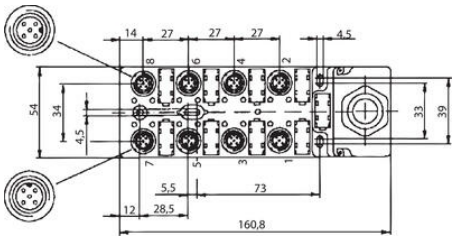

170
M12x1
41
29,5
18
30
36,5

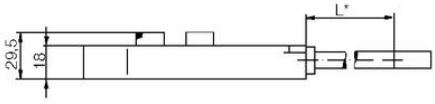

L*
29,5
18

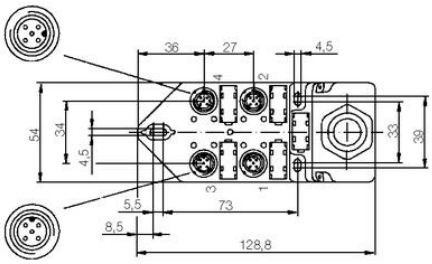

202
M12x1
41
29,5
18
30
36,5

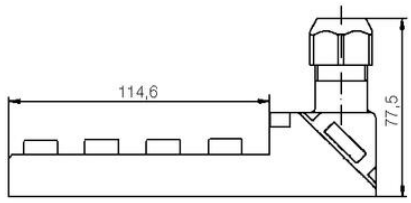

82,6
77,5

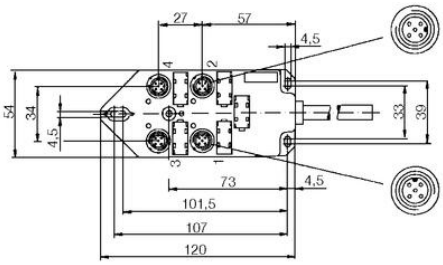

27
27
27
57
4,5
54
34
4,5
33
39
73
4,5
101,5
107
152

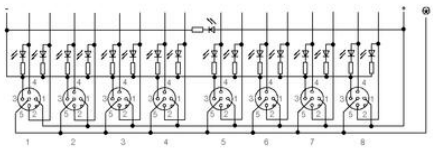

14
27
27
27
4,5
54
34
4,5
33
39
5,5
73
12
28,5
160,8

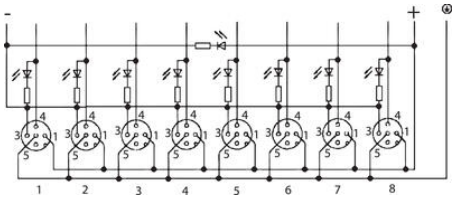

L*
29,5
18


36
27
4,5
54
34
4,5
33
39
5,5
73
8,5
128,8


114,6
77,5


27
57
4,5
54
34
4,5
33
39
73
4,5
101,5
107
120




-
+
1
2
3
4
5
6
7
8